Inšpirácie pre krajšie mesto, obec, záhradu 2022

Dlažby · Platne · Múriky · Plotové systémy · Obrubníky · Schody · Doplnky · Cestný program

Dokonalý dizajn vonkajších priestorov.

Objavte harmóniu dlažieb.

Prejavte sa kreatívne!

Vytvorte si ideálny priestor s rodinami produktov Semmelrock.

NOVINKY 2022

Spoznajte krásne dizajnové nápady a inšpirujte sa našimi novinkami.

Semmelrock

stein+design®

Umbriano dlažba, sivo-biela.

Vitajte doma!

Domov je čarovné miesto, kde trávime čas so svojou rodinou, obklopení podmanivou atmosférou pokoja a lásky. Interiér a exteriér dotvárame tak, aby sme dosiahli vyváženosť prostredia poskytujúceho vytúžené chvíle odpočinku, relaxu a rodinnej pohody. Veľa času trávime na terasách, či v záhradách odpočívaním alebo kreativitou v nerušenom prostredí. Vtedy hľadáme inšpiráciu ako uskutočniť svoje nápady a zároveň zrealizovať vlastné predstavy do uceleného celku. Nechajte sa teda viesť našou ponukou pri vytváraní dokonalého priestoru, objavte rôznorodosť a nápaditosť v novom katalógu „Inšpirácie pre krajšie mesto, obec, záhradu 2022“.

Ako dizajnéri vonkajších priestorov vieme, ako vám s vašim projektom pomôcť. Ak sa chystáte vytvoriť úplne niečo nové alebo len prerobiť svoju záhradu, poskytneme vám užitočné rady. Inšpirujte sa a objavujte v množstve našich nápadov a produktov vhodných pre terasy, chodníky, príjazdové cesty, vstupné časti, ploty alebo múriky a rôzne záhradné úpravy. Spoznajte naše klasické ale aj overené riešenia, ako aj produkty z našej najnovšej ponuky a zoznámte sa s produktovými rodinami Semmelrock Concept.

Široký sortiment produktov spoločnosti Semmelrock vám ponúka uplatnenie vlastnej tvorivosti a fantázie v oblasti dizajnu vonkajších priestorov. Poskytne vám možnosť realizovať vlastné vízie a sny do hmatateľnej podoby. Vdýchnite nápaditosť vašim projektom, nechajte sa inšpirovať a pripravte sa na skvelý čas vo vašom dome a záhrade sprevádzaný produktami Semmelrock stein+design.

Obsah

Inteligentné riešenia	4-5
Pre lepšiu budúcnosť	6-7
Tipy a nápady	8-17
Mobilná aplikácia Garden Visions	18
Grafický návrh plochy	19
Dizajn a rôznorodosť	20-21
Kvalita vďaka inováciám	22
PaveLock - Systém Einstein®	23

Dlažba

Umbriano	26-27
Umbriano kombi	28-29
La Linia	30-31
ARTE kombi staromestská dlažba	32-33
Senso Grande	34-35
Appia antica	36-37
Toscana kombi	38-39
Naturo kombi	40-41
Nova 7 kombi	42-43
Asti kombi	44-45
Plato kombi NOVINKA	46-47
Castello antico	48-49
Castello rustico NOVINKA	50-51
Gramini	52-53
Bradstone Cobble	54-55
Suprema	56-57
Rettango kombi	58-61
Citytop kombi	62-63
Citytop Grande	64-65
Citytop systémová dlažba NOVINKA	66-67
Citytop Smart / Behaton	68-69

Ekologická dlažba

Zatrávňovacia dlažba / EKOgreen	72
EKOdrain NOVINKA	73
Asti EKO / Rettango kombi EKO	74
Stormbox vsakovací systém	75

Penter tehlová dlažba

PENTER sortiment	78-79

Platne

Umbriano	82-83
CARATfinezza	84-85
CARATmondego NOVINKA	86-87
CARATvertino NOVINKA	88-89
CARATsantino NOVINKA	90-91
La Linia	92-93
Pastella	94-95
Corona Brillant	96-97
Lusso Vulcano	98-99
Lusso Tivoli	100-101
Bradstone Lias	102-103
Bradstone Travero	104-105
Bradstone Milldale	106-107
Bradstone Old Town	108-113
Asti Colori NOVINKA	114-115
Asti Natura NOVINKA	116-117
Bradstone Stonewood	118
Podvalová platňa	118
Picola	119
Záhradná platňa Elegant	120
Záhradná platňa / Bezpečnostné platne	121

AirPave porcelánové platne

Salero NOVINKA	124-125
Panama	126-127
Monaro	128-129
Casona	130-131
Selva	132-133

Plotové a múrové systémy

Bellamonte múr	136-137
Bradstone Lias múr	138-139
Bradstone Travero múr	140-141
Bradstone Milldale múr	142-143
Bradstone Mountain Block múr NOVINKA	144-145
Bradstone Old Town obklad	146-147
Castello antico plotový systém	148-149
Rivago plotový systém	150-153
Randflor / Miniflor	154
Svahová tvárnica	155
Bradstone studňa NOVINKA	156
Bradstone kvetináč 1	156
Bradstone kvetináč 2	156
Bradstone kvetináč s podstavcom	157
Bradstone kohútik	157
Bradstone Milldale kvetináč	157

Schody / Obrubníky

Schodiskový blok	160
Bradstone Travero schod	162
Bradstone Travero obrubník	162
Bradstone Old Town schod	163
Bradstone Old Town obrubník	163
Bradstone Lias schod	164
Bradstone Lias obrubník	164
Bradstone Milldale obrubník	165
Castello antico obrubník	165
Obrubník parkový	166
Obrubník palisádový	166
Palisády	167
Trávniková obruba	167
Cestný program doplnky	168
Cestné obrubníky	168
Debniace tvárnice	169
Dlažba pre nevidiacich	169

Doplnky

Ochrana a starostlivosť	172-173
Schodisková krycia lišta / Steinfix	174
Solárne svetlá / Dekoračný štrk	175
Doplnkový sortiment	176
Stones ECO	177
Semmelrock dlažby / Zaťažiteľnosť	178
Hydrofobizácia	179
Výhody betónových dlažieb	180
Pokládka betónovej dlažby	181
Spôsoby ukladania platní	182
Stavba plotov a múrov	183
Čo by ste mali vedieť	184
Kontakty	185

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Inteligentné riešenia

pre všetky typy stavieb

Spoločnosť Wienerberger formuje budúcnosť miest a domov svojimi inteligentnými infraštruktúrnymi riešeniami a rôznymi stavebnými materiálmi. Zlepšujeme kvalitu života ľudí a vyvíjame udržateľné produkty a koncepty pre všetky typy stavieb a infraštruktúry. Viac informácií nájdete na stránke **www.wienerberger.sk**

Porotherm

Pálené tehly **Porotherm** sú vyrobené 100 % z prírodných materiálov, vďaka čomu sú nielen ekologicky šetrné, ale i základom pre zdravé a vysoko komfortné bývanie. Prirodzene regulujú vlhkosť vzduchu v miestnosti, zabezpečujú optimálnu a zdravú mikroklímu, bezpečne chránia pred požiarom a hlukom. Sú vhodné pre obvodové i vnútorné steny.

Tondach

Keramické škridly **Tondach** sú k dispozícii v mnohých tvaroch, farbách a s rôznymi povrchmi a sú ideálnym riešením pre rekonštrukcie aj novostavby. S našou širokou ponukou príslušenstva získate všetko, čo je potrebné pre kompletnú, bezpečnú a odolnú strechu pre váš dom.

Terca

Obkladové pásiky a lícové tehly **Terca** ponúkajú nekonečné možnosti pri upravovaní fasád. Vďaka mnohým farbám a štruktúram môžete svojej fasáde dodať pravú eleganciu a navyše využívať skvelé výhody, ako je trvácnosť, stabilná hodnota, ochrana pred poveternostnými vplyvmi a optimálna vnútorná klíma v každom ročnom období.

Penter

Hra farieb prírody sa odráža v našom sortimente hlinených dlažieb **Penter.** Či už v modernom alebo tradičnom architektonickom štýle, tieto dlažby v teplých červených, chladných hnedých alebo sivých farebných odtieňoch predstavujú harmonické a mimoriadne odolné riešenie pre chodníky a príjazdové cesty.

Semmelrock

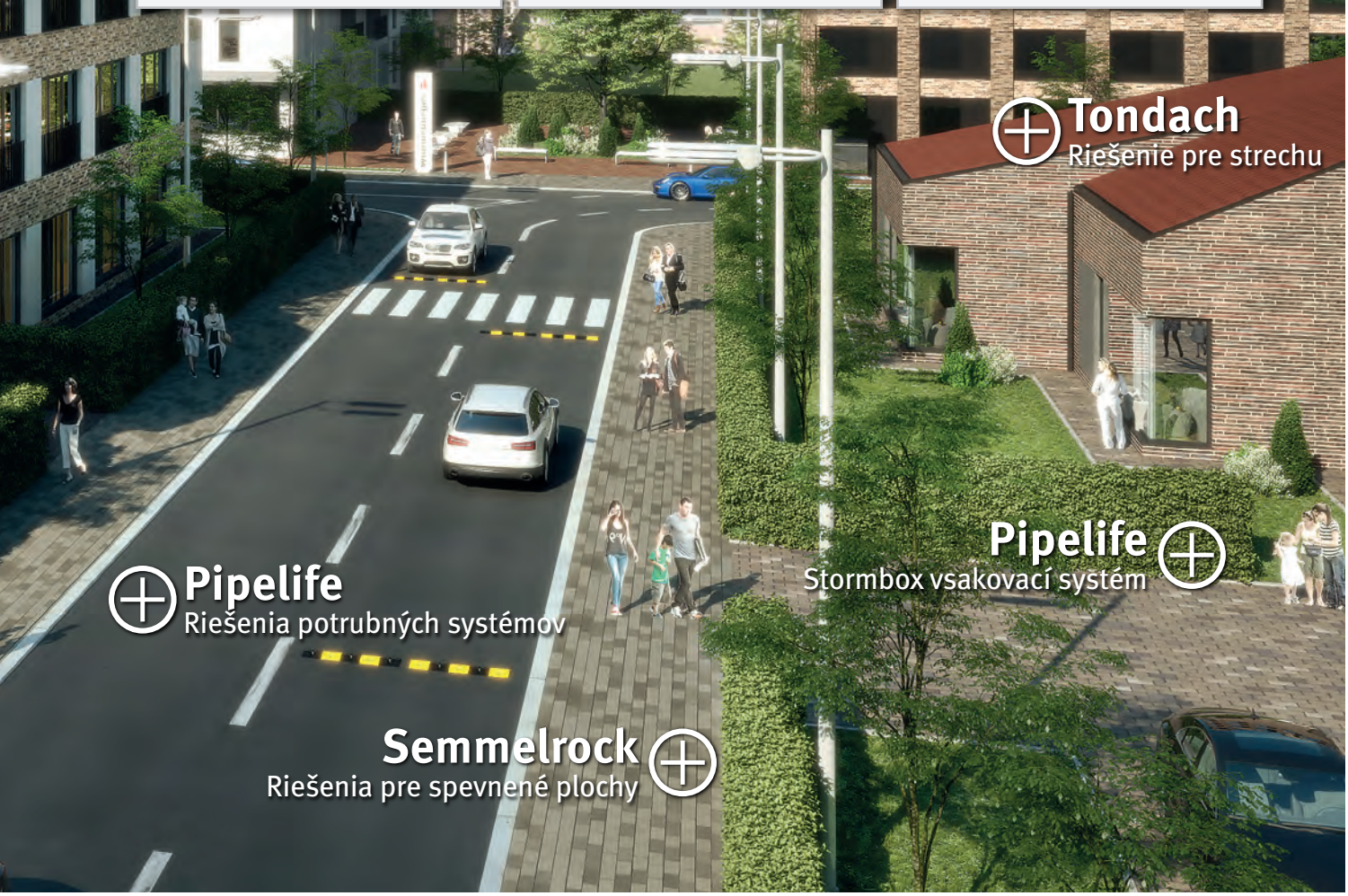
stein+design®

Rozsiahla ponuka betónových produktov od spoločnosti **Semmelrock** dokáže naplniť takmer všetky vaše dizajnové želania. Naše dlažby, platne a doplnky, ako sú plotové a múrové systémy, schody, palisády a obrubníky, si môžete vybrať v širokej a rôznorodej škále rozmerov, štruktúr a farieb.

PIPELIFE

Plastové rúry **Pipelife** sú takpovediac životne dôležité. Zaručujú bezpečnú a spoľahlivú dodávku vody a energie, od elektrickej energie pre váš dom, cez kanalizačné systémy až po zavlažovanie. Viac informácií o sortimente potrubných riešení nájdete na

www.pipelife.sk



Pre lepšiu budúcnosť

Udržateľnosť v spoločnosti Wienerberger

Klíma sa mení. A spolu s ňou aj oblasť výstavby, bývania a používania materiálov. Požiadavky na klimaticky neutrálne produkty a trvalo udržateľný výrobný proces sú stále vyššie. Ako výrobca stavebných materiálov sme si vedomí svojej zodpovednosti, a preto sme vypracovali program udržateľnosti založený na troch environmentálnych pilieroch.

Viac informácií o programe udržateľnosti spoločnosti Wienerberger na rok 2023 nájdete na **www.wienerberger.com**

Dekarbonizácia

Energetická účinnosť a dekarbonizácia sú ústrednými témami vo všetkých oblastiach podnikania spoločnosti Wienerberger. Preto sa stotožňujeme s globálnou víziou hospodárstva bez emisií CO_2 a sme odhodlaní prispieť našimi výrobkami k ochrane klímy. Emisie skleníkových plynov budeme ďalej znižovať technologickou optimalizáciou našich výrobných procesov a zvýšením využívania zelenej elektrickej energie vo všetkých výrobných závodoch spoločnosti Wienerberger. Popri zlepšovaní existujúcich procesov zavádzame aj nové technológie a vyvíjame inovatívne produkty, aby sme dosiahli naše ambiciózne ciele na rok 2023 a ďalšie roky.

NÁŠ CIEĽ NA ROK 2023
Zníženie emisií CO_2
o 15 % v porovnaní s rokom 2020

Biodiverzita

Biodiverzita je pre všetky naše výrobné závody kľúčovou témou. V spoločnosti Wienerberger cítime povinnosť rešpektovať prírodné zdroje a preto šetrne využívame tie naše. Podporou biodiverzity budeme ďalej optimalizovať využívanie pôdy, aby sme prispeli k zvýšenému výskytu rastlín a živočíchov. Preto sme si stanovili ambiciózny cieľ integrovať všetky naše miestne aktivity zamerané na ochranu biodiverzity do jednotného programu.

NÁŠ CIEĽ NA ROK 2023
Program biodiverzity vo všetkých
závodoch spoločnosti Wienerberger

Obehové hospodárstvo

Jedným z našich ekologických cieľov je klásť ešte väčší dôraz na obehové hospodárstvo. Na jednej strane plánujeme do výrobných procesov po dôkladnej kontrole kvality opätovne zaviesť druhotné suroviny z interných alebo externých zdrojov. A na druhej strane je nutné produkty navrhovať tak, aby sa po skončení ich životnosti dali opätovne použiť. Toto vyzdvihuje náš silný záväzok k efektívnemu využívaniu zdrojov a k uzavretým cyklom tvorby hodnôt. Naším cieľom je zabezpečiť, aby 100 % našich nových výrobkov bolo recyklovateľných alebo opätovne použiteľných.

NÁŠ CIEĽ NA ROK 2023
100 % našich nových výrobkov má byť
navrhnutých tak, aby sa dali recyklovať
alebo opätovne použiť

Tipy a inšpirácie

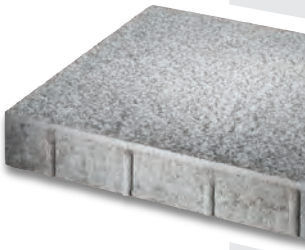
Kreatívne riešenie pre stvárnenie vonkajších plôch

Krásny záhradný priestor potrebuje nielen skvelé nápady, ale taktiež dobrý koncept a užitočné tipy pre praktické využitie. Či už plánujete kompletnú rekonštrukciu alebo menšie úpravy okolo vášho domu, Semmelrock produkty a služby vám poskytnú optimálne riešenia pre váš projekt.

Prajete si exkluzívny dizajn?

Semmelrock Premium produkty sa svojím vysokohodnotným vyhotovením a jedinečným charakterom vynímajú nad priemerom. Vyberané materiály, štýlové povrchové úpravy a rôzne techniky opracovania sa starajú o perfektné spojenie estetiky a funkčnosti.

Semmelrock Premium



2 Ušľachtilý lesk a žiarivá krása: jemný a prírodný povrch La Linia platní stanovuje nové štandardy pre dizajn vašej terasy.
La Linia platne granit svetlá, strana 92

1 Umbriano je harmonické spojenie prírody a dizajnu. Čisté tvary. Individuálna textúra. Každá kocka je unikát.
Umbriano dlažba sivo-biela, strana 26

3 Lusso Vulcano reprodukuje nezameniteľný vzhľad vulkanického tufu, čím vytvára autentický a jedinečný dizajn plochy.
Lusso Vulcano platne, strana 98

4 Bradstone Travero s prírodným a štruktúrovaným povrchom sa postará o osobitú a harmonickú atmosféru.
Bradstone Travero platne béžová melírovaná, strana 104

1 Rozmanitý Bradstone Travero program ponúka kompletné riešenie vonkajšieho priestoru.
Bradstone Travero platne, strana 104
Bradstone Travero múr, strana 140
Bradstone Travero schody, strana 162
Bradstone Travero obrubník, strana 162

Kombinujte produkty v jednom dizajne

Jeden dizajn. Množstvo riešení.
So Semmelrock Concept môžete prvky ľubovoľne kombinovať.

Semmelrock Concept produkty sú označené týmto symbolom.

2 Bradstone Milldale ponecháva veľa priestoru pre kreatívne nápady - od stvárnenia plôch, múrov a schodov až po kvetináče.
Bradstone Milldale platne, strana 106
Bradstone Milldale múr, strana 142
Bradstone Milldale obrubník, strana 165

3 Autentické, so silným výrazom a nadčasovo krásne. Inšpirované jedinečnou atmosférou starého kláštora na juhu Anglicka - to je Bradstone Lias.
Bradstone Lias platne, strana 102
Bradstone Lias múr, strana 138
Bradstone Lias schod, strana 164
Bradstone Lias obrubník, strana 164

1 Harmonická súhra: štruktúra Travero múru dokonale dopĺňa tak prirodzene pôsobiacu dlažbu Suprema.
Bradstone Travero múr, béžová melírovaná, strana 140
Suprema dlažba, karamelová melírovaná, strana 56

Doprajte vašej záhrade jedinečný charakter

Kombinácia rôznych výrobkových radov a vzájomné pôsobenie odlišných formátov, farieb a povrchov dodá vašej záhrade výnimočný charakter.

2 Kreatívne skombinovať sa dajú aj dlažby a platne navzájom: Castello antico dlažba tu lemuje Bradstone Old Town kruh.
Castello antico dlažba sivo-čierna melírovaná, strana 48
Bradstone Old Town kruh slonovinová melírovaná, strana 113

3 Výškové rozdiely v záhrade sa dobre zvládnu s kombináciou schodov a múrov.
Schodiskový blok sivo-grafitová, strana 160
Bradstone Mountain Block múr, sivá melírovaná, strana 145

Oživte záhradu deliacimi prvkami

Rozdelenie záhrady hrá centrálnu rolu. S múrmi a plotmi vytvoríte napínavú kulisu a postaráte sa o jasné štruktúry.

1 O rustikálny charakter sa postarajú akoby ručne otesané múrové prvky Castello plotového systému.
Castello plotový systém sivo-čierna melírovaná, strana 148

2 Múry a ploty vytvárajú jasné štruktúry a poskytujú vizuálnu ochranu a súkromie.
Bradstone Travero múr, strana 140

3 Očarujúci a mnohostranný, tak sa prezentuje plotový systém Bellamonte.
Bellamonte medová melírovaná, strana 136

4 Plotový systém s hladkou pohľadovou stranou presvedčí svojou jednoduchou eleganciou.
Rivago plotový systém, strana 150

1 Bradstone kreatívne riešenia sa dodávajú kompletne ako jedno balenie. Výstavba nie je zložitá vďaka jednoduchému spôsobu ukladania. Bradstone kreatívne riešenia, strana 156-157

Nezabudnite na detaily

Naše priestorové riešenia dávajú plnú slobodu kreatívnym nápadom, pôvabným detailom a projektom na zákazku.

2 Štrkovité a kvetinové záhony môžu byť pútavo integrované do priestoru.
Bradstone Milldale obrubník, strana 165

4 Dlažobné kocky ponechávajú taktiež priestor na výstavbu bylinkovej špirály.
Castello antico dlažba, strana 48

3 Moderný murové systém Bradstone Lias možno použiť na rôzne účely, buď ako stenový systém, alebo ako dekoratívny kvetináč.
Bradstone Lias mur, strana 138

1 Použitie viacerých farebných variantov produktu na celistvom povrchu väčších rozmerov napomáha jeho vizuálnemu rozčleneniu. Strana 73

Zdôraznite línie plochy

Akcenty a kombinácie držia vašu plochu opticky spolu, čím vytvárajú jasnú štruktúru. Farba piesku na škárovanie môže podčiarknuť taktiež celkové vyžarovanie plochy.

2 Old Town kruh slonovinová skombinovaná s Old Town platňami pieskovcová. Strana 108

3 Krásna kombinácia: Panama nacar a beige. Strana 126

4 Asti Natura a Penter Dresden. Strana 79
Strana 116

1 Jednoduchý, čistý dizajn a krásny kontrast s tmavými štrkmi: Záhradná platňa. Strana 121

Vytvorte nápadný vzhľad

Voľná pokládka v tráve alebo v štrkovom lôžku dodáva priestoru voľnosť a vytvára úžasné vizuálne akcenty. Táto metóda pokládky je ideálna pre prepájanie chodníkov a plôch v záhrade.

2 Platne uložené v štrkovom lôžku môžu byť použité na vytvorenie chodníkov v záhrade.
Lusso Tivoli platne strieborno-sivá melírovaná, strana 100

Očarujúci spôsob, ako navrhnúť prechody medzi spevneným povrchom a záhradou. 3
Bradstone Old Town nášľapná platňa, strana 113

1 Mriežkovitý základný skelet u zatrávňovacej dlažby vytvára veľkorysé otvory vhodné pre rast trávy a pre vsakovanie dažďovej vody. Otvory je možné vyplniť aj kamennou drťou.
Zatrávňovacia dlažba, strana 72

Odveďte vodu z plochy

Betónové produkty nie sú len opticky pekné, ale ich prednosťou je aj ekologická výhoda: odľahčujú povrch. Prírode sú schopné vrátiť drahocennú dažďovú vodu tým, že cez škáry alebo priamo cez prvky vracajú povrchovú vodu do prirodzeného obehu.

Ekologické dlažby sú označené týmto symbolom.

2 Ekologická dlažba Ekogreen je ideálne riešenie pre plochy, na ktorých potrebujete zachovať ich zelený charakter.
EKOgreen dlažba, strana 72

3 Plné betónové plochy môžete zameniť za ekologické riešenie v podobe dlažby Rettango kombi Eko.
Rettango kombi dlažba, strana 74

Navštívte našu vzorkovú záhradu

Vo vzorkovej záhrade môžete vyberať, porovnávať aj vyskúšať dlažbu na dotyk. Ktorá dlažba sa najlepšie hodí do vašej záhrady, ktorá farba sa vám páči najviac? Semmelrock vám prináša inšpirácie pre stvárnenie terás, chodníkov, námestí a rôznych iných miest. Nájdete tu aj možnosti stvárnenia doplnkového sortimentu.

Priamo na mieste dostanete odpovede na vaše otázky od našich pracovníkov. Odporúčame vám dohodnúť si s niektorými z našich zamestnancov stretnutie, aby si pre vás mohli vyčleniť čas potrebný pre vaše rozhodnutie.

Mobilná aplikácia GardenVisions

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu či chodník

Chcete si prerobiť príjazdovú cestu alebo terasu, no nie ste si istí, ako bude vyzerať alebo ktorý typ produktu pre vás bude ten pravý?

Semmelrock GardenVisions vám umožňuje vytvárať vizualizácie prostredia vášho domova s preferovaným dizajnom dlažby. Stačí zhotoviť fotografiu a prstami označiť oblasť, na ktorú chcete položiť dlažbu. Na výber máte viac ako 100 realistických farieb, textúr a štýlov dlažby, ako aj preferované farby škárovacieho piesku. Pomocou nástrojov v aplikácii jednoducho upravíte povrch do správnej podoby. Hotovú vizualizáciu si môžete uložiť a zdieľať, prípadne ju poslať e-mailom priamo spoločnosti Semmelrock na ďalšiu komunikáciu.

Bezplatné sťahovanie

Aplikácia je kompatibilná s mobilnými telefónmi a tabletmi a je k dispozícii zadarmo na stiahnutie v obchode App Store a Google Play.

Vytvorte si dokonalú vizualizáciu terasy alebo príjazdovej cesty

Aplikáciu GardenVisions môžete používať na smartfóne aj tablete, a to v režime na šírku aj na výšku vášho mobilného zariadenia.

Nájdite ideálne riešenie pre váš projekt

Porovnajte si rozličné riešenia dlažby v prostredí vášho domova.

- **Môj domov, môj projekt**
  Vytvorte si vlastnú vizualizáciu toho, ako bude vami zvolený produkt vyzerať v prostredí vášho domova.
- **Rýchle a jednoduché**
  Jednoduché plánovanie na dosah ruky – každý sa môže stať záhradným architektom.
- **Sprievodca priamo v aplikácii**
  Nepotrebujete zložité návody na obsluhu: integrovaný sprievodca v aplikácii vám ukáže všetky jej funkcie.
- **Urobte správne rozhodnutie**
  Terasa alebo príjazdová cesta? Nájdite najvhodnejšie riešenie pre váš projekt podľa typu produktu a zaťažiteľnosti.
- **Doladenie vzhľadu vydláždenej plochy**
  Ak chcete docieliť dokonalý vzhľad, vyberte si správnu farbu škárovacieho materiálu.
- **Zrealizujte si svoj sen**
  Pošlite nám svoj návrh a my vám radi pripravíme profesionálny grafický návrh plochy zdarma alebo zodpovieme vaše otázky.

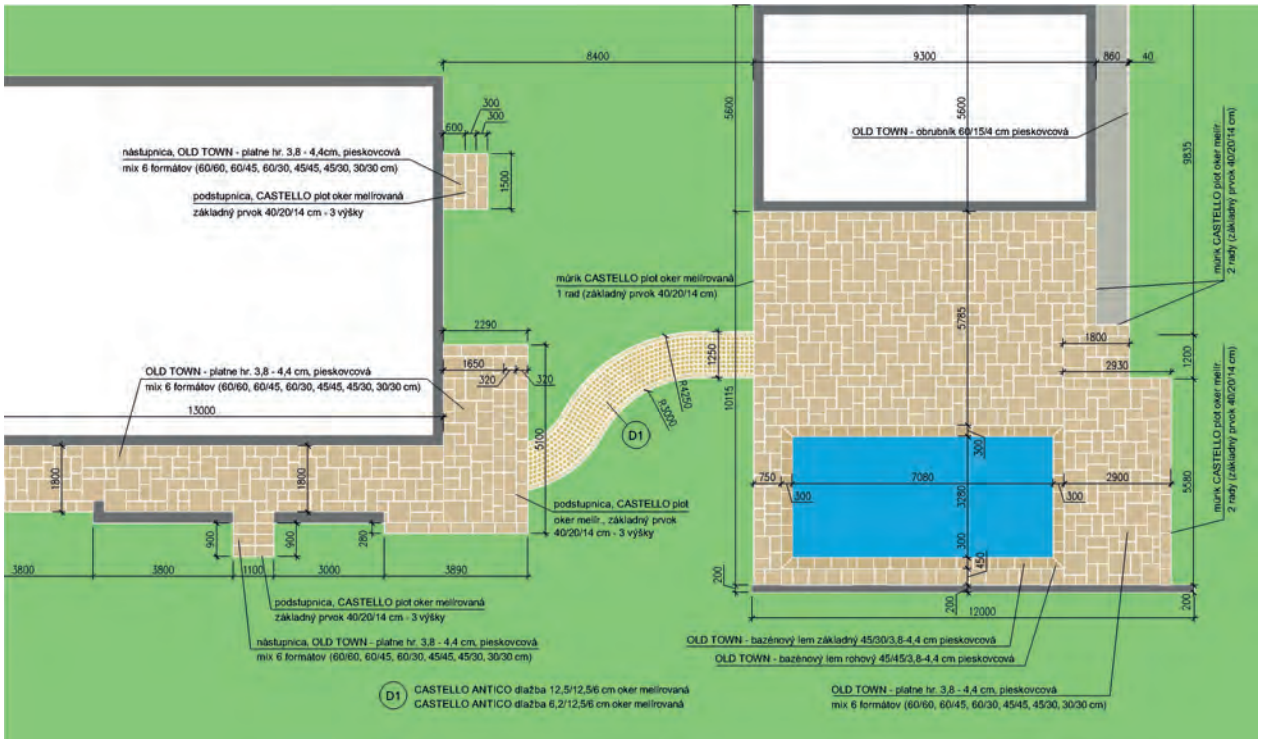
Grafický návrh plochy

Objavili ste dlažbu, ktorá sa vám páči a nie ste si istí, či je vhodná pre váš projekt? S našou službou grafického návrhu plochy zdarma prenesieme váš sen na papier. Pri vytvorení návrhu vychádzame z vašich prianí, čo je pre nás veľmi dôležité. Súčasťou grafického návrhu je aj špecifikácia našich výrobkov a výpočet množstva potrebný k realizácii.

Pre vytvorenie návrhu je potrebné nám dodať nasledovné podklady:

- pôdorys, náčrt domu, objektu s rozmermi,
- zakreslené vstupy do domu, garáže, na terasu a pod.,
- informácie o farbe fasády, strechy, sokla a pod.,
- prípadne zopár fotografií z okolia domu, objektu,
- a na záver vašu predstavu realizácie.

V prípade záujmu o službu grafického návrhu plochy vyplňte príslušný formulár dostupný na www.wienerberger.sk/semmelrock.
Prostredníctvom formulára je možné odoslať aj požadované podklady.



Dizajn a rôznorodosť

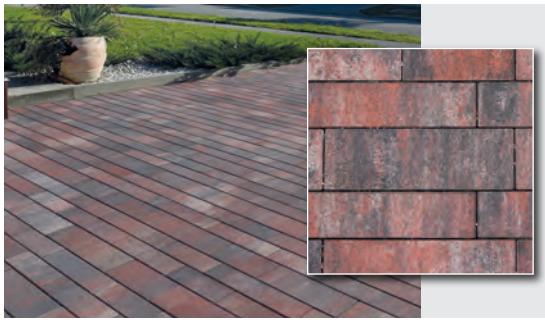
Varianty povrchov

Povrchy našich dlažieb sú dodatočne zušľachťované aplikáciou rôznych spôsobov opracovania "surových" produktov. Výsledkom je dlažba s individuálnym vzhľadom. Funkčnosť dlažby však zostáva plne zachovaná. Tu je ukážka spôsobov úpravy povrchov používaných pri výrobkoch Semmelrock. Pri každom povrchu vidíte aj zväčšený ilustračný obrázok.

Textúrovaný povrch

Medzinárodne patentovaná výrobná technika vytvára na povrchu prirodzene pôsobiacu textúru, vďaka čomu vyzerá každá dlažba alebo platňa jedinečne. Ostré hrany Umbriana sú súčasťou jeho osobitého vyžarovania a pripomínajú rezaný prírodný kameň.

Umbriano



Colorflow povrch

Vďaka jemne doladenej kompozícii viacerých farieb sa dosiahne nuansujúci povrch s osobitým tieňovaním. Súhra jemne ladených farebných kompozícií vytvára na expresívnom povrchu výrazny nádych.

Asti Colori, Asti kombi, Citytop Grande
Nova 7, Rettango kombi, Plato kombi
Senso Grande, Záhradné platne Elegant

Colormix povrch

Zmes viacerých medzi sebou namiešaných farieb vytvára na každej dlažobnej kocke živú a harmonickú hru farieb. S takýmto povrchom plocha nikdy nevyzerá nudne.

Appia antica, ARTE staromestská dlažba, Nova 7
Rettango kombi, Rivago plotový systém, City top smart
Suprema, Toscana, Záhradná platňa Elegant

Otĺkaný povrch

Jednotlivé dlažbové kocky sú navzájom otĺkané v špeciálnych bubnoch. Tým sa docieli povrch s otlčenými nepravidelne lámanými hranami, ktoré navodzujú rustikálny dojem.

Castello antico, Castello rustico
Castello plotový systém
Gramini

Betónový povrch

Tento povrch je tvorený nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku, resp. z pohľadového betónu. Je k dispozícii v niekoľkých farbách a farebných odtieňoch. Betónový povrch bez dodatočného spracovania vyzerá jednoducho a elegantne.

Asti EKO, Asti Natura, Behaton, CityTop
EKOdrain, EKOgreen, Miniflor, Nardo
Rivago plotový system, Randflor, Svahová tvárnica
Senso Grande, Záhradná platňa, Zatrávňovacia dlažba

Kartáčovaný povrch

Povrch je upravený špeciálnym kartáčovaním. Výsledkom je zamatovo jemný povrch.

CARATmondego
CARATsantino

Pieskovaný povrch

Povrch je jemne zdrsnený a nadobudne jemnú štruktúru a hodvábne matný vzhľad.

CARATfinezza

Povrch so štruktúrou dreva

Pomocou použitia špeciálnej výrobnej metódy liateho betónu pôsobí tento povrch s textúrou prírodného dreva pozoruhodne realisticky. Dlhodobá alternatíva dreva.

Bradstone podvalová platňa
Bradstone Stonewood

Štruktúrovaný povrch

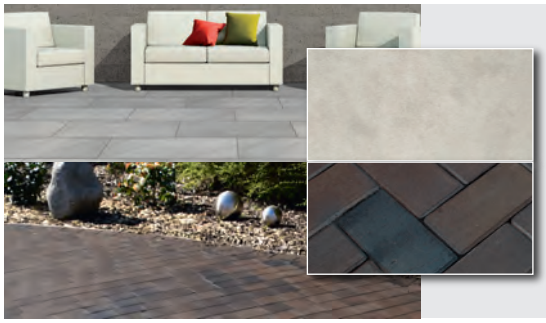
Štruktúrované povrchy sú replikou prírodných kameňov. Jemná štruktúra, zvetrané hrany a úmyselne vytvorené výškové rozdiely prispievajú k prirodzenému vzhľadu.

ARTE staromestská dlažba, Bradstone Argento múr
Bellamonte múr, Bradstone Lias , Bradstone Madoc múr
Bradstone Mountain Block múr, Bradstone Milldale
Bradstone Cobble, Bradstone Old Town, Bradstone Travero
Lusso Tivoli, Lusso Vulcano, Suprema

Vymývaný povrch

Tento povrch je tvorený jemným kamenivom, ktoré zvýrazňuje pôvodnú “prírodnosť”. Tento povrch sa vyznačuje intenzívnym leskom.

Corona Brillant
La Linia
Naturo
Pastella
Picola



AirPave porcelánové platne

AirPave porcelánové platne sú dostupné v rôznych variantoch povrchov. Od štruktúrovaného cez melírovaný povrch, až po povrch so vzhľadom dreva.

Penter tehlová dlažba

Prírodný povrch vo vysokohodnotných, extra vypálených tónoch v nasledovných prevedeniach: hladký s jemnou štruktúrou.

Kvalita vďaka inováciám

Naše výrobky označujeme nasledovnými symbolmi:

Semmelrock Protect® Plus

Povrchová ochrana Semmelrock Protect Plus umožňuje ľahšiu údržbu pri znečistení a poskytuje ochranu voči poveternostným vplyvom.

Semmelrock Protect®

Semmelrock Protect® je ideálna základná ochrana pre betónovú dlažbu, ktorá chráni jej povrch voči bežným vplyvom prostredia. Výrob-ky sú počas výrobného procesu predom naimpregnované. Táto základná impregnácia sa postará o to, že dlažba je menej náchylná na znečistenie.

Ekologická dlažba

Ekologická dlažba umožňuje pomocou širokých škár vrátiť cennú dažďovú a povrchovú vodu do prirodzeného obehu.

Semmelrock Concept - jeden dizajn, veľa možností.

Semmelrock ponúka riešenia, vďaka ktorým môžete kombinovať dlažby, platne, múry, obrubníky, schody z jednej série. Tým, že. povrchy produktov z týchto sérií sú rovnaké, sa dosiahne ucelený vzhľad plochy.

PaveLock - Systém Einstein®

PaveLock - Systém Einstein® je patentovaný celozámkový systém s integrovanou poistkou proti posunu. Bližšie informácie na strane 23.

Wetcast

Ručné odlievanie betónovej zmesi do foriem, pri ktorom výsledný povrch verne napodobňuje štruktúru prírodného kameňa, dreva alebo iného prírodného materiálu. Výrobný proces je časovo náročný a vyžaduje individuálny prístup.

Kombiforma

Kombiforma je pokládková vrstva, ktorá sa skladá z definovaného počtu určitých formátov. Umožňuje jednoduchú a variabilnú pokládku a zabezpečuje jednotný povrch pri rôznych formátoch.

Kvalita Semmelrock

Výrobok vyhotovený a pravidelne skúšaný podľa požiadaviek normy STN EN 1338, STN EN 1339, STN EN 1340, STN EN 771-3 a STN EN 13198, STN EN 1344 a STN EN 15435.

Odolnosť voči mrazu a soľnému roztoku

Výrobok mrazuvzdorný a odolný voči posypovým soliam.

Odolnosť voči mrazu

Výrobok je mrazuvzdorný, ale nie je odolný voči posypovým soliam.

Vnútorná hydrofobizácia

Produkt s hydrofóbne upravenou betónovou štruktúrou (zredukovaná nasiakavosť, eliminácia tvorby výkvetov). Pozrite si stranu 179

Povrchové zušľachtenie

Produkt s opticky zušľachteným povrchom (kartáčovaný, otĺkaný, vymývaný, textúrovaný, pieskovaný, štruktúrovaný).

Kritériá CE

Produkt označený symbolom CE je pravidelne skúšaný štátnymi akreditovanými skúšobnými ústavmi podľa noriem STN EN 1338, STN EN 1339, STN EN 1340, STN EN 771-3, STN EN 1344, STN EN 15435 a STN EN 14411.

Zaťažiteľnosť

Každá spevnená plocha je individuálna a preto si vyžaduje aj individuálne riešenia v závislosti od spôsobu využívania (dopravného zaťaženia), daných inžinierskogeologických pomerov podložia a jeho únosnosti. **Bližšie informácie na strane 178.**

PaveLock - Systém Einstein

Patentovaná technológia škár

PaveLock - Systém Einstein® je patentovaný celozámkový systém s integrovanou poistkou proti posunu. Inteligentná technológia škár sa špeciálne koncentruje na požiadavky plôch s vysokým dopravným zaťažením. Vďaka usporiadaným spojovacím, dištančným a fixačným prvkom sa vždy docieli normou požadovaná šírka škár. To umožňuje vyplnenie škár podľa normy pri minimálnom dotyku jednotlivých kociek.

Výhody

- hlavne pre plochy s vysokou intenzitou premávky a vysokým zaťažením
- žiadny posun, deformácia alebo preklápanie a zasekávanie hrán ani pri vysokých zaťaženiach
- presná šírka a výplň škár podľa noriem vďaka usporiadaným spájacím, dištančným a fixačným prvkom
- jedinečná technológia proti odpraskávaniu hrán
- vysoká hospodárnosť vďaka možnosti strojovej pokládky
- kvalita podľa noriem STN EN 1338, STN EN 1339

Produkty s PaveLock - systémom Einstein:

ARTE kombi staromestská dlažba	strana 32-33
Senso Grande	strana 34-35
Toscana kombi	strana 38-39
Asti kombi	strana 46-47
Rettango kombi	strana 56-57
Citytop kombi	strana 58-59
Citytop Plus	strana 64
EKOdrain	strana 70
Rettango kombi EKO	strana 72

TIP:
Animované video k PaveLock - systému Einstein nájdete na www.wienerberger.sk/semmelrock

Umbriano kombi, granit béžová.

Dlažba

Dlažba môže byť použitá kdekoľvek okolo vášho domu - od príjazdovej cesty, cez terasu až do záhrady. Vďaka jej farebnej a formátovej rozmanitosti a rôznym vzorom pokládky, ponúka individuálne a kreatívne architektonické riešenia. Veľké formáty s rovnými hranami sa dokonale hodia k modernej architektúre. Otĺkané dlažby majú vzhľad prirodzene opotrebovaného povrchu a vytvárajú veľmi naturálnu a harmonickú atmosféru. Dlažby so živými farbami a intenzívnymi farebnými odtieňmi zdôrazňujú povrch samotný.

Náš tip: Farebné akcenty a vzory pokládky s kontrastnými farebnými ohraničeniami poskytujú priestoru vizuálny rámec plochy a dávajú mu jasnú štruktúru. Rovnako výber správneho škárovacieho piesku môže podporiť vizuálny vzhľad povrchu.

Umbriano	26-27
Umbriano kombi	28-29
La Linia	30-31
ARTE kombi staromestská dlažba	32-33
Senso Grande	34-35
Appia antica	36-37
Toscana kombi	38-39
Naturo kombi	40-41
Nova 7 kombi	42-43
Asti kombi	44-45
Plato kombi NOVINKA	46-47
Castello antico	48-49
Castello rustico NOVINKA	50-51
Gramini	52-53
Bradstone Cobble	54-55
Suprema	56-57
Rettango kombi	58-61
Citytop kombi	62-63
Citytop Grande	64-65
Citytop systémová dlažba NOVINKA	66-67
Citytop Smart / Behaton	68-69

Hľadáte ďalšiu inšpiráciu?

Objavte náš rôznorodý sortiment tehlovej dlažby Penter.

PENTER sortiment	76-79

UMBRIANO®

Semmelrock Premium

Umbriano: každá kocka je unikát. Jasné a jednoduché formy. Ostré hrany. Ako rezaný prírodný kameň. Hodnotný a vzácny, prirodzený vo výzore. Jeho zvláštnosťou je neobyčajná optika a individuálna textúra.

Charakteristika:

- prírodný povrch s nepravidelnou textúrou a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- znížená tvorba výkvetov vďaka úprave Semmelrock Protect®
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Vlastnosti produktu:

Semmelrock CONCEPT

Umbriano kombi strana 28
Umbriano platne strana 82

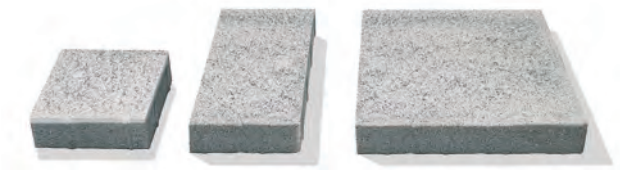
Farby:

sivo-biela

granit béžová

Formáty:

Umbriano dlažba s mikrofázou
hrúbka: 8 cm



25 x 25 cm 50 x 25 cm 50 x 50 cm

75 x 25 cm 75 x 50 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Umbriano, sivo-biela.

Umbriano, sivo-biela.

Umbriano, granit béžová.

UMBRIANO® kombi

Semmelrock Premium

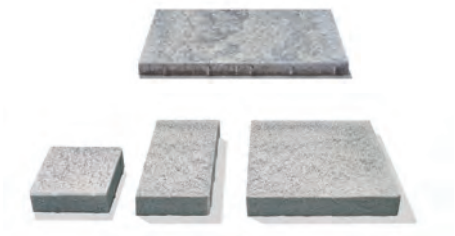
Moderný dizajn, ostré hrany a štýlové farebné kombinácie vynikajú najmä v prítomnosti modernej architektúry. Unikátny textúrovaný povrch v spojení s variabilitou pokládky troch rozmerov dlažby Umbriano kombi vytvárajú priestor na individuálne a jedinečné stvárnenie plochy.

Charakteristika:

- prírodný povrch s nepravidelnou textúrou a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- ľahká pokládka vďaka kombi forme
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- znížená tvorba výkvetov vďaka úprave Semmelrock Protect®
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Vlastnosti produktu:

Semmelrock CONCEPT



Umbriano dlažba strana 26
Umbriano platne strana 82

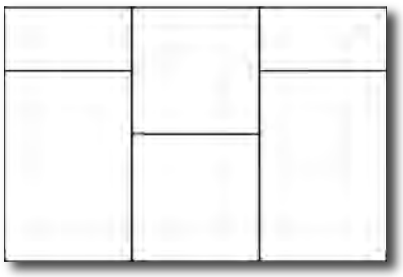
Farby:

sivo-biela

granit béžová

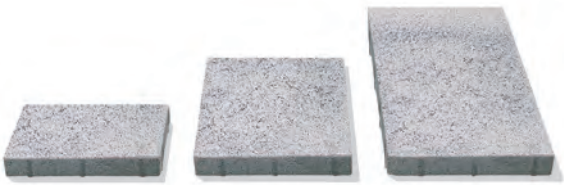
Formáty:

Umbriano kombi s mikrofázou
hrúbka: 6 cm



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 60 x 40 x 6 cm – 2 ks
rozmer 40 x 40 x 6 cm – 2 ks
rozmer 40 x 20 x 6 cm – 2 ks
1 vrstva = 0,96 m².

Najmenšie odberové množstvo výrobku Umbriano kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!



40 x 20 cm 40 x 40 cm 60 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Umbriano kombi, granit béžová.

Umbriano kombi, sivo-biela.

LA LINIA® kombi

Semmelrock Premium

Decentne a prirodzene pôsobiaca elegancia vďaka prírodne pôsobiacemu, jemne vymývanému povrchu. Vybrať si môžete jednoduchý a čisto elegantný farebný tón alebo môžete dať prednosť pastelovým prevedeniam. S dlažbami La Linia možno komponovať vzory a plochy, ktoré sa harmonicky dopĺňajú a dotvárajú atmosféru rôznych stavebno-architektonických prostredí.

Charakteristika:

- jemne vymývaný povrch s prírodným vzhľadom – povrch je tvorený drťou z prírodného kameniva, resp. prírodného farebného kameniva, farebných pigmentov a kremičitého piesku pri pastelových tónoch
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- znížená tvorba výkvetov vďaka úprave Semmelrock Protect®
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Vlastnosti produktu:

Semmelrock CONCEPT

La Linia platne strana 92

Farby:

granit svetlá

jura

sivo-čierna melírovaná

bazaltantracit (len 10 x 10 x 8 cm)

La Linia dlažba s fázou
hrúbka: 8 cm
farba: granit svetlá, bazaltantracit

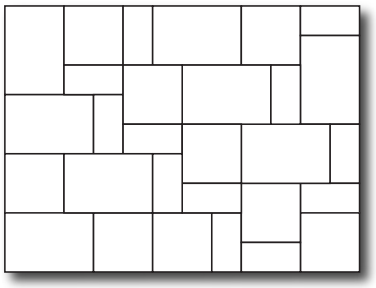
10 x 10 x 8 cm

Formáty:

La Linia kombi dlažba s fázou
hrúbka: 6 cm
farba: granit svetlá, jura, sivo-čierna melírovaná

30 x 20 cm 20 x 20 cm 20 x 10 cm

La Linia kombi



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 10 x 20 x 6 cm - 12 ks
rozmer 20 x 20 x 6 cm - 9 ks
rozmer 30 x 20 x 6 cm - 8 ks
1 vrstva = 1,08 m².

Najmenšie odberové množstvo výrobku La Linia kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

La Linia kombi, granit svetlá.

La Linia kombi, jura.

La Linia kombi, granit svetlá.

ARTE kombi staromestská dlažba

Semmelrock Premium

Pre stvárnenie plôch v historickom štýle alebo v kontraste k modernej architektúre - ARTE kombi staromestská dlažba sa vždy postará o výrazný vzhľad plochy. Na prvý pohľad sa zdá, že táto dlažba pozostáva z mnohých jednotlivých kameňov, ale v skutočnosti sa skladá len z desiatich rôznych prvkov, a preto sa dá aj jednoducho položiť.

Charakteristika:

- štandardný betónový profilovaný povrch
- protišmyková
- široké možnosti použitia v rôznych variantoch pokládky: rovná, vlnitá alebo v zákrutách a kruhoch
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- odolnosť voči UV žiareniu

TIP:

Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 23

Vlastnosti produktu:

Farby:

antracit
melírovaná

sivo-čierna
melírovaná

Formáty:

ARTE kombi staromestská dlažba bez fázy
hrúbka: 10 cm

Skladby jednej vrstvy:
4 A oblúky (16 A prvkov)
4 B oblúky (16 B prvkov)
= 0,8 m²
Odber oblúkových prvkov je možný len na celé palety
= 4,81 m² (6 vrstiev)

Doplnky:
- rohové prvky k spájaniu jednotlivých oblúkov
- najmenšie odberové množstvo výrobku rohové prvky je jedna vrstva 0,81 m² (24A+24B rohových prvkov)

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

ARTE kombi staromestská dlažba, sivo-čierna melírovaná.

ARTE kombi staromestská dlažba, sivo-čierna melírovaná.

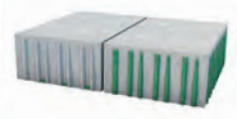
SENSO GRANDE

Pre všetkých tých, ktorí majú radi veľké priestory. Veľkoformátový program dlažieb Senso Grande sa postará o suverénnu scenériu a obzvlášť sa dobre hodí pre veľké plochy. V troch elegantných tónoch pôsobí výnimočne a exkluzívne.

Charakteristika:

- moderné veľké formáty
- vysoká variabilita stvárnenia vďaka formátom a farbám
- patentované zabezpečenie proti posunu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- protišmyková
- odolnosť voči UV žiareniu

TIP:



Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 23

Vlastnosti produktu:

Farby:

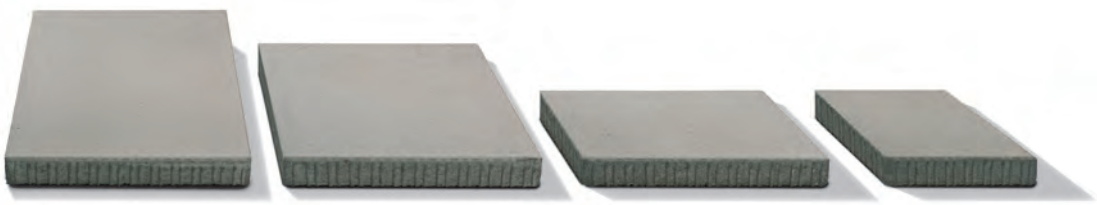
tmavosivá

sivo-čierna melírovaná

sivo-hnedo-grafitová melírovaná

Formáty:

Senso Grande dlažba s mikrofázou
hrúbka: 8 cm



80 x 60 cm | 60 x 60 cm | 60 x 40 cm | 40 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Senso Grande dlažba, sivo-hnedo-grafitová melírovaná.

Senso Grande dlažba, tmavosivá.

Senso Grande dlažba, tmavosivá.

APPIA ANTICA®

Byť v súlade s okolitým prostredím, byť štýlový, spájať staré a nové. Táto jedinečnosť sa odráža aj v obraze plochy. S dlažbou Appia antica sa dajú docieliť jedinečné optické efekty. Ľahké zmeny farieb vytvárajú priestor aj pre nepatrné odtiene, ktoré nechávajú pôsobiť dlažbu Appia antica tak prirodzene.

Charakteristika:

- prírodný povrch s melírom a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

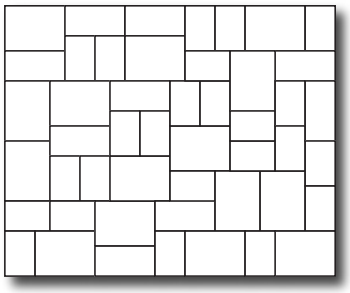
TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Vlastnosti produktu:

Farba:

lávovo-sivá melírovaná



Appia antica dlažba bez fázy - s vlnitými hranami
hrúbka: 8 cm

22,6 x 19,2 cm 19,2 x 15 cm 19,2 x 11,3 cm

Appia antica kombi s jemne zaoblenou hranou - s vlnitými hranami
hrúbka: 5 cm

20 x 15 cm 20 x 10 cm 15 x 10 cm

Skladba jednej vrstvy:
20 x 15 cm: 15 ks
20 x 10 cm: 9 ks
15 x 10 cm: 24 ks
1 vrstva = 0,99 m²

Najmenšie odberové množstvo výrobku Appia antica kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Appia antica kombi dlažba, lávovo-sivá melírovaná.

Appia antica kombi dlažba, lávovo-sivá melírovaná.

Appia antica kombi dlažba, lávovo-sivá melírovaná.

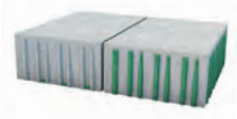
TOSCANA kombi

Dlažba Toscana v troch farebných prevedeniach s prírodným vzhľadom nájde svoje uplatnenie pri moderných, ako aj tradičných stavbách. Vďaka melírovanému prevedeniu v tónoch hnedej, sivej či čiernej veľmi jednoducho a nenápadne zapadne do okolitého prostredia.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- profilovaný povrch s melírom
- ľahká pokládka vďaka kombi forme
- odolnosť voči UV žiareniu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- mrazuvzdornosť a odolnosť proti posypovým soliam
- protišmyková

TIP:



Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 23

Kombinovateľná s:

Castello antico plotový systém	strana 148

Vlastnosti produktu:

Farby:

cappuccino melírovaná

dymová hnedá melírovaná

sivo-čierna melírovaná

Formáty:

Toscana kombi dlažba s fázou

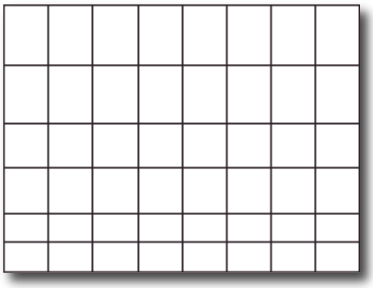
hrúbka: 6 cm
bez systému Einstein

hrúbka: 8 cm
so systémom Einstein

20 x 15 cm

15 x 15 cm

10 x 15 cm



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 20 x 15 x 8 alebo 6 cm - 16 ks
rozmer 15 x 15 x 8 alebo 6 cm - 16 ks
rozmer 15 x 10 x 8 alebo 6 cm - 16 ks
1 vrstva = 1,08 m^2.

Najmenšie odberové množstvo výrobku Toscana je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Toscana kombi dlažba, dymová hnedá melírovaná.

Toscana kombi dlažba, cappuccino melírovaná.

Toscana kombi dlažba, sivo-čierna melírovaná.

NATURO® kombi

Krása žuly obsiahnutá v tejto maloformátovej betónovej dlažbe. Originálny vzhľad dlažby Naturo kombi nadväzujúci na prírodný kameň sa vynikajúco hodí na rozdeľovanie väčších súvislých plôch oddeľovacími pásmi, ohraničovanie alebo lemovanie plôch. S ľahkosťou sa dajú tvarovať úzke vinuté chodníčky, záhradné dvory, ako aj kruhy a najrôznejšie obrazce. V ponuke je ako mix siedmich rôznych formátov.

Charakteristika:

- vymývaný povrch s prírodným vzhľadom - povrch je tvorený drťou z prírodného kameniva
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- znížená tvorba výkvetov vďaka úprave Semmelrock Protect®
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Kombinovateľná s:

La Linia dlažba	strana 30

Vlastnosti produktu:

Farby:

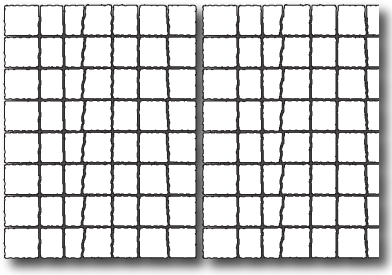
granit svetlá

čierna

Formáty:

Naturo kombi dlažba bez fázy
hrúbka: 6 cm

Skladba jednej vrstvy:
rozmer 10,2 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
rozmer 6,8 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
rozmer 5,8 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
rozmer 8,7 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
rozmer 7,5 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
rozmer 8,3 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
rozmer 8,7 x 9,2 x 6 cm - 16 ks
1 vrstva = 0,85 m².



Najmenšie odberové množstvo výrobku Naturo kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Naturo kombi dlažba, granit svetlá.

Naturo kombi dlažba, granit svetlá.

Naturo kombi dlažba, granit svetlá.

NOVA 7 kombi

Veľkoformátová dlažba s jemne profilovaným povrchom a s vlnitými hranami sa postará o prirodzene pôsobiaci plošný obraz. Decentne farebne melírovaný povrch v prírodných odtieňoch pôsobí veľmi harmonicky a prirodzene. Vďaka kombi forme je ľahko uložiteľná a vhodná na príjazdové cesty, terasy, na plochy okolo domu, k bazénom, či na verejné plochy.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- odolnosť voči UV žiareniu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- kombinovateľnosť s inými dlažbovými systémami
- protišmyková

TIP:

Naše čistiace prostriedky vám pomôžu udržať vašu plochu čistú a krásnu.
Strana 172

Kombinovateľná s:

Bradstone Old Town platne	strana 108
Rivago plotový systém	strana 150

Vlastnosti produktu:

Farby:

hrdzavo-čierna melírovaná

cappuccino melírovaná

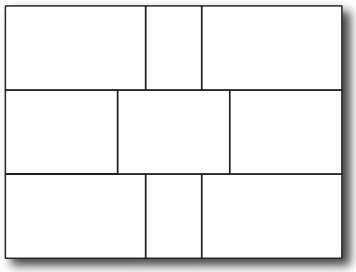
dymová hnedá melírovaná

medová hnedá melírovaná

Formáty:

Nova 7 kombi dlažba bez fázy s vlnitými hranami
hrúbka: 7 cm

50 x 30 cm 40 x 30 cm 30 x 20 cm



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 50 x 30 x 7 cm - 4 ks
rozmer 40 x 30 x 7 cm - 3 ks
rozmer 30 x 20 x 7 cm - 2 ks
1 vrstva = 1,08 m².

Najmenšie odberové množstvo výrobku Nova 7 je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Nova 7 kombi dlažba, dymová hnedá melírovaná.

Nova 7 kombi dlažba, hrdzavo-čierna melírovaná.

Nova 7 kombi dlažba, cappuccino melírovaná.

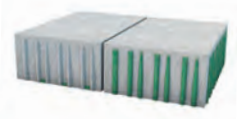
ASTI kombi

Vďaka svojim podlhovastým formátom a melírovaným farbám spĺňa dlažba Asti kombi požiadavky moderného dizajnu. Pre zaručenie správnej pokládky, optimálneho tvaru škár a väčšej životnosti spevnených plôch sú tvarovky zabezpečené patentovaným systémom fixačných prvkov a špeciálnych dištančných výstupkov.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- odolnosť voči UV žiareniu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- kombinovateľnosť s inými dlažbovými systémami
- protišmyková

TIP:



Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 23

Vlastnosti produktu:

Farby:

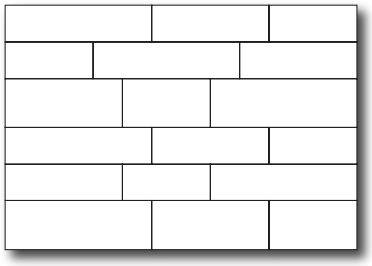
červeno-grafitová melírovaná

sivo-grafitová melírovaná

karamelová melírovaná

Formáty:

Asti kombi dlažba s fázou a so systémom Einstein
hrúbka: 7 cm



Skladba jednej vrstvy:
30 x 12,5 cm – 4 ks
40 x 12,5 cm – 4 ks
50 x 12,5 cm – 4 ks
30 x 16,7 cm – 2 ks
40 x 16,7 cm – 2 ks
50 x 16,7 cm – 2 ks
1 vrstva = 1 m^2

Najmenšie odberové množstvo výrobku Asti kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Asti kombi dlažba, sivo-grafitová melírovaná.

Asti kombi dlažba, červeno-grafitová melírovaná.

PLATO® kombi

NOVINKA

Elegantná dlažba Plato kombi s hladkým povrchom môže byť ušľachtilým doplnkom vašich riešení v klasickom aj romantickom štýle. Rôzne formáty dostupné v rámci kombinovanej formy umožňujú flexibilné využitie a vytváranie jednoduchých priestorových návrhov, ktoré sa budú líšiť elegantným minimalizmom, typickým pre moderné harmonické a geometrické usporiadania záhradnej architektúry.

Charakteristika:

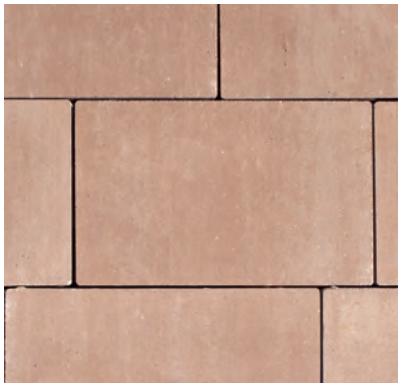
- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- odolnosť voči UV žiareniu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- protišmyková

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Vlastnosti produktu:

Farby:

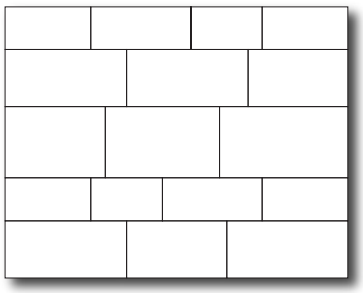


škoricová melírovaná

grafitová melírovaná

Formáty:

Plato kombi dlažba bez fázy
hrúbka: 6 cm
Farby: škoricová melírovaná, grafitová melírovaná



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 25 x 15 x 6 cm - 2 ks
rozmer 30 x 15 x 6 cm - 4 ks
rozmer 35 x 15 x 6 cm - 2 ks
rozmer 35 x 20 x 6 cm - 2 ks
rozmer 42,5 x 20 x 6 cm - 4 ks
rozmer 35 x 25 x 6 cm - 1 ks
rozmer 40 x 25 x 6 cm - 1 ks
rozmer 45 x 25 x 6 cm - 1 ks
1 vrstva = 1,14 m^2

Najmenšie odberové množstvo výrobku Plato kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Plato kombi, grafitová melírovaná.

Plato kombi, škoricová melírovaná.

CASTELLO ANTICO®

Castello antico je dlažbový systém s teplým a prírodným pôsobením aj vďaka nepravidelným, lámaným hranám. Je priamo stvorený pre štýlové stvárňovanie exteriérových plôch bohatých na rôzne variácie, ktoré majú blízko k prírode a ktoré doslova pozývajú na odpočinutie a pobudnutie v nich.

Charakteristika:

- otĺkaný povrch s nepravidelne lámanými hranami a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednoduchá manipulácia a ľahká pokládka
- protišmyková

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Kombinovateľná s:

Castello antico plotový systém	strana 148
Castello antico obrubník	strana 165

Vlastnosti produktu:

Farby:

hnedá melírovaná, otĺkaná

oker melírovaná, otĺkaná

sivo-čierna melírovaná, otĺkaná

Formáty:

Castello antico dlažba bez fázy
hrúbka: 6 cm

25 x 18,7 cm | 18,7 x 12,5 cm | 12,5 x 12,5 cm | 12,5 x 6,2 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Castello antico, sivo-čierna melírovaná, otĺkaná.

Castello antico, oker melírovaná, otĺkaná.

Castello antico, hnedá melírovaná, otĺkaná.

CASTELLO RUSTICO kombi

NOVINKA

Dlažbový kameň Castello rustico kombi s textúrou napodobňujúcou starožitné povrchy vytvára majestátny dojem a podmanivý štýl pripomínajúci staré časy. Nepravidelne otĺkané hrany a jemné nerovnosti citlivo podčiarkujú rafinovaný štýl a neodolateľné čaro kombinovanej formy dlažby. Zaujímavým tvarom a malým formátom je ideálnym riešením pre všetky priestory okolo domu - chodníčky, terasy, romantické uličky v záhrade aj príjazdové cesty ku garáži.

Charakteristika:

- otĺkaný povrch s nepravidelne lámanými hranami a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednoduchá manipulácia a ľahká pokládka
- protišmyková

Kombinovateľná s:

Castello antico plotový systém	strana 148

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Vlastnosti produktu:

Farby:

lávovo-sivá melírovaná

grafitová melírovaná

Formáty:

Castello rustico kombi dlažba bez fázy
hrúbka: 6 cm

18,7 x 12,5 cm

12,5 x 12,5 cm

Produkt je predávaný v šikovnom nevratnom balení - Big Bagu.

Objednávka jednotlivých formátov nie je možná.

Obsah balenia:
dlažba 18,7 x 12,5 cm: 360 ks/Big Bag
dlažba 12,5 x 12,5 cm: 180 ks/Big Bag
Množstvo:
Big Bag: 10, 76 m²

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Castello rustico kombi, lávovo-sivá melírovaná.

Castello rustico kombi, grafitová melírovaná.

Castello rustico kombi, lávovo-sivá melírovaná.

GRAMINI

Dlažba Gramini s drsným povrchom vzbudzuje jedinečný rustikálny dojem. Svojím vzhľadom s rovnými alebo nepravidelne lámanými hranami pripomína starú antickú pálenú tehlu, ktorá dáva ploche nezameniteľný mediteránsky charakter. Očarí svojou variabilitou použitia – od stvárnenia plôch ako sú chodníky a terasy cez schody až po múriky a drobné záhradné stavby.

Charakteristika:

- otĺkaný povrch s nepravidelne lámanými alebo rovnými hranami a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu, protišmyková
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednoduchá manipulácia a ľahká pokládka
- kombinovateľnosť s rôznymi druhmi prírodného kameňa, drevom a pod.

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Kombinovateľná s:

Bradstone Old Town platne	strana 108
Castello antico plotový systém	strana 148

Vlastnosti produktu:

Farby:

tehlová červená

fuego mix
(červeno-žlto-čierna melírovaná)

Formáty:

Gramini dlažba bez fázy
hrúbka: 5 cm

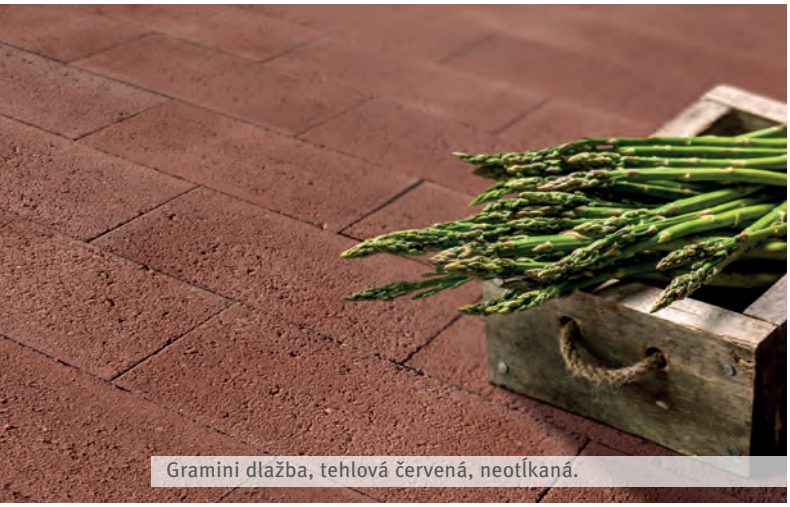
24,4 x 12,2 cm
otĺkaná

24,4 x 12,2 cm
neotĺkaná

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Gramini dlažba, fuego mix, otĺkaná.

Gramini dlažba, fuego mix, otĺkaná.



Gramini dlažba, tehlová červená, neotĺkaná.

Gramini dlažba, fuego mix, otĺkaná.

BRADSTONE COBBLE

Krásne dlažobné kocky s efektom zvetraného povrchu dodajú šarm vašej príjazdovej ceste alebo chodníkom okolo vášho domu a záhrady. Vďaka tomu, že sa ponúkajú v štyroch rôznych rozmeroch zastúpených v jednom balení, môžete jednotlivé veľkosti navzájom kombinovať tak, aby ste vytvorili dokonalý vzor vašej pokládky.

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Charakteristika:

- efektné dlažobné kocky rôznych tvarov so zaoblenými hranami
- integrované dištančné prvky
- vplyvom poveternostných podmienok môže na kockách vzniknúť patina, ktorá vytvára prirodzený vzhľad a je žiadaná
- odolnosť voči mrazu a rozmrazovacím soliam

Vlastnosti produktu:

Farby:

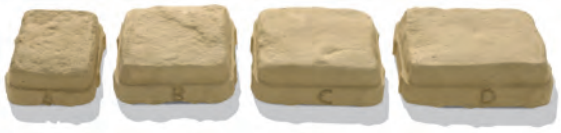
popolavá sivá

slonovinová melírovaná

pieskovcová

Formáty:

Bradstone Cobble dlažba so zaoblenými hranami
hrúbka: 6 cm



12 x 16 cm 16 x 16 cm 17,5 x 16 cm 20,5 x 16 cm

A						
B						
C						
D						

Skladba jednej vrstvy:
rozmer 12 x 16 cm - 7 ks
rozmer 16 x 16 cm - 7 ks
rozmer 17,5 x 16 cm - 7 ks
rozmer 20,5 x 16 cm - 7 ks
1 vrstva = 0,74 m²

Najmenšie odberové množstvo výrobku Bradstone Cobble je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Cobble, slonovinová melírovaná.

Bradstone Cobble, pieskovcová.

SUPREMA® kombi

Vychutnať si život v prírode. Dlažba, ktorá okúzli vďaka svojim tónovaným farbám, nepravidelnému povrchu a zvlneným hranám. Má prirodzený tvar a ľahko sa pokladá vďaka kombi forme. Využijete ju na záhradných chodníčkoch, cestičkách či plochách okolo domu, kde sa chodí, na terasách, okolo bazénov a v zimných záhradách.

Charakteristika:

- prirodzený tvar
- profilovaný povrch
- ľahká pokládka vďaka kombi forme
- odolnosť proti posypovým soliam a UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Kombinovateľná s:

Castello antico plotový systém	strana 148

Vlastnosti produktu:

Farby:

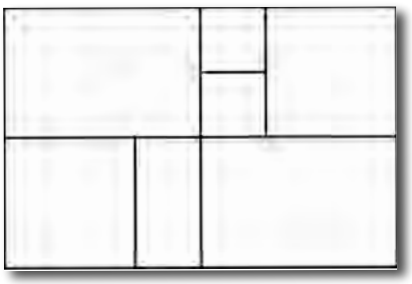
sivo-čierna
melírovaná

karamelová
melírovaná

Formáty:

Suprema kombi dlažba s fázou
hrúbka: 6 cm

60 x 40 cm 40 x 40 cm 40 x 20 cm 20 x 20 cm



Skladba jednej vrstvy:
20 x 20 cm - 2 ks
40 x 20 cm - 1 ks
40 x 40 cm - 2 ks
60 x 40 cm - 2 ks
1 vrstva = 0,96 m²

Najmenšie odberové množstvo výrobku Suprema kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná !

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Suprema kombi dlažba, sivo-čierna melírovaná.

Suprema kombi dlažba, karamelová melírovaná.

Suprema kombi dlažba, karamelová melírovaná.

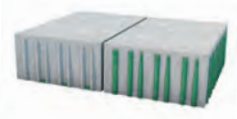
RETTANGO® kombi

Ak si myslíte, že klasická betónová dlažba je nuda, tak Rettango kombi vás vyvedie z omylu. Jej melírovaný vzor a netradičná farebná škála umožňuje vytvoriť skutočne nevšedný celkový dojem, najmä na väčších plochách. Jej najdôležitejšou vlastnosťou je vysoká pevnosť, ktorá z nej robí veľmi populárnu dlažbu aj pre parkoviská a chodníky.

Charakteristika:

- systémová dlažba s nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednoduchá pokládka
- protišmyková

TIP:



Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 23

Vlastnosti produktu:

Farby:

hnedo-čierna melírovaná

mušľová melírovaná

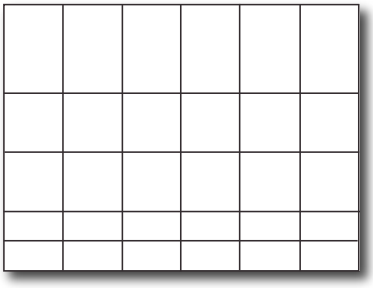
sivo-grafitová melírovaná

sivo-hnedo-grafitová melírovaná

Formáty:

Rettango kombi dlažba s fázou a systémom Einstein
hrúbka: 6 cm

30 x 20 cm 20 x 20 cm 10 x 20 cm



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 20 x 10 x 6 cm - 12 ks
rozmer 20 x 20 x 6 cm - 12 ks
rozmer 30 x 20 x 6 cm - 6 ks
1 vrstva = 1,08 m².

Najmenšie odberové množstvo výrobku Rettango kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

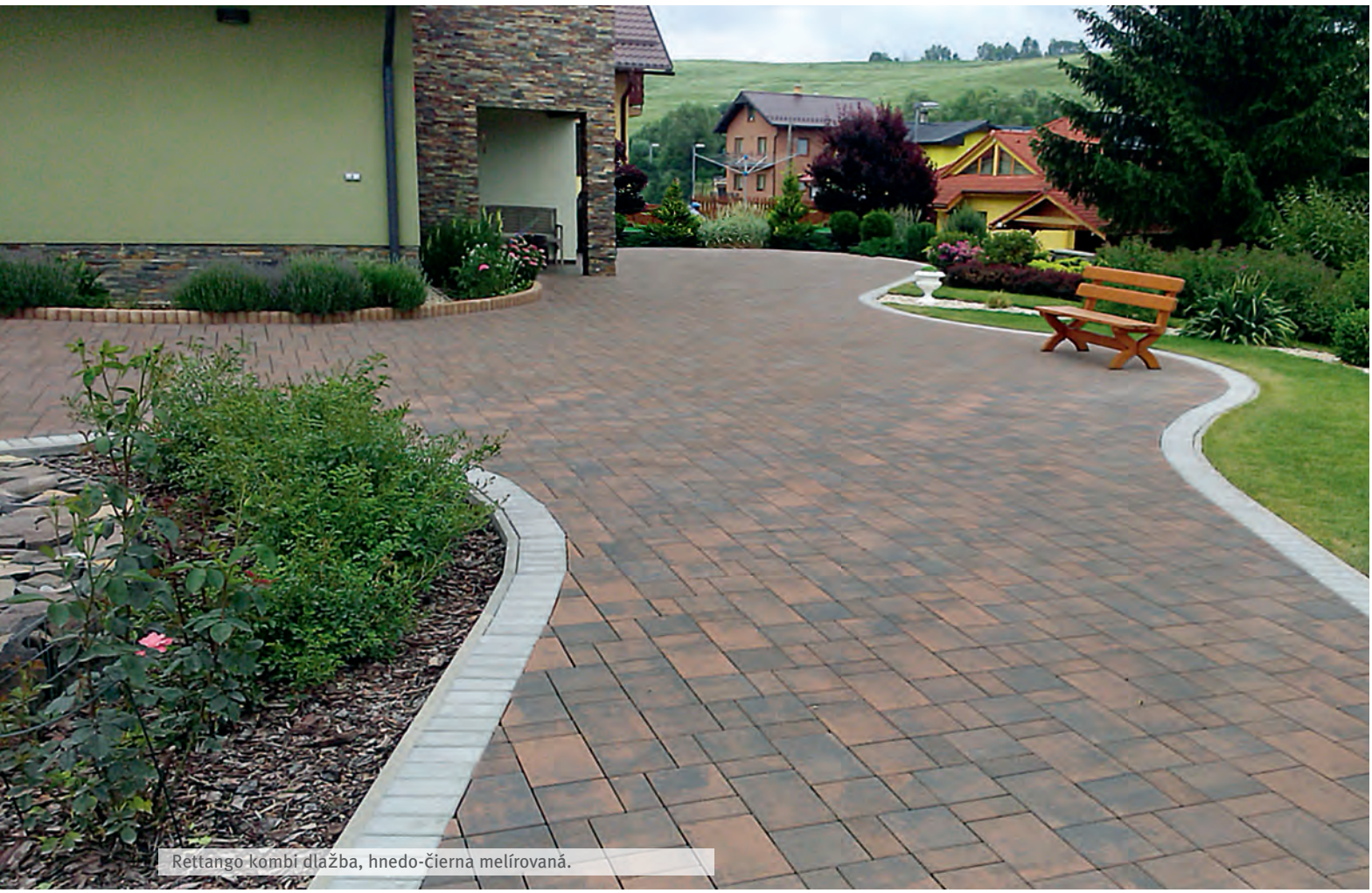
Rettango kombi dlažba, sivo-hnedo-grafitová melírovaná.

Rettango kombi dlažba, sivo-grafitová melírovaná.

Rettango kombi dlažba, sivo-hnedo-grafitová melírovaná.

Rettango kombi dlažba, mušľová melírovaná.

Rettango kombi dlažba, sivo-hnedo-grafitová melírovaná.



Rettango kombi dlažba, hnedo-čierna melírovaná.

Farbabweichungen der abgebildeten Farbmuster zu den gefertigten Produkten sind drucktechnisch bedingt und nicht reklamierbar.

Rettango kombi dlažba, sivo-grafitová melírovaná.

Rettango kombi dlažba, sivo-grafitová melírovaná.

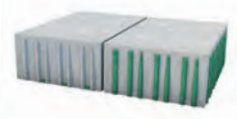
CITYTOP® kombi

Citytop kombi je klasická dlažba, vyrábaná štandardnou technológiou. Jednoduchý a decentný charakter ju predurčuje na tvorbu veľkých, príjemne pôsobiacich plôch. Zatraktívni chodníky, ulice a parkoviská miest a obcí. Verejné priestranstvá budú pôsobiť prívetivejšie.

Charakteristika:

- systémová dlažba s nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

TIP:



Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 23

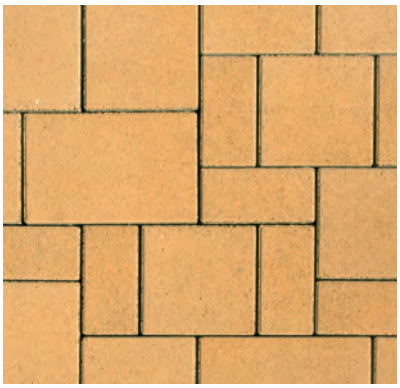
Kombinovateľná s:

Palisády	strana 167

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivá



piesková

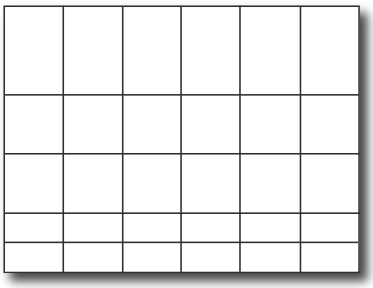
hnedá

Formáty:

Citytop kombi dlažba s fázou a systémom Einstein
hrúbka: 6 cm
farba: sivá, piesková, hnedá

30 x 20 cm 20 x 20 cm 10 x 20 cm

Citytop kombi so systémom Einstein



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 10 x 20 x 6 cm - 12 ks
rozmer 20 x 20 x 6 cm - 12 ks
rozmer 30 x 20 x 6 cm - 6 ks
1 vrstva = 1,08 m².

Najmenšie odberové množstvo výrobku Citytop kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Citytop kombi dlažba, sivá.

Citytop kombi dlažba, hnedá.

CITYTOP® Grande kombi

Moderný dizajn veľkoformátovej dlažby Citytop Grande vyzdvihne okolie každého domu či budovy. Unikátne farebné tieňovanie jej dodáva punc luxusu, ktorý je umocnený harmonickými kombináciami odtieňov od medovej hnedej cez dymovú až po sivo-čiernu.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- ľahká pokládka vďaka kombi forme
- odolnosť voči UV žiareniu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- mrazuvzdornosť a odolnosť proti posypovým soliam
- protišmyková

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Kombinovateľná s:

Rivago plotový systém	strana 150
Palisády	strana 167

Vlastnosti produktu:

Farby:

dymová hnedá melírovaná

dymová žltá melírovaná

medová hnedá melírovaná

sivo-čierna melírovaná

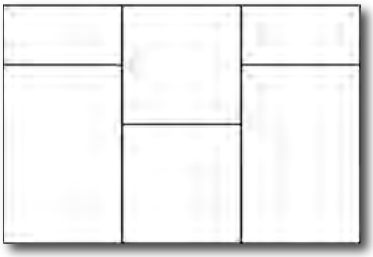
Formáty:

Citytop Grande kombi dlažba s mikrofázou
hrúbka: 6 cm

60 x 40 cm

40 x 40 cm

40 x 20 cm



Skladba jednej vrstvy:
rozmer 60 x 40 x 6 cm - 2 ks
rozmer 40 x 40 x 6 cm - 2 ks
rozmer 40 x 20 x 6 cm - 2 ks
1 vrstva = 0,96 m^2.

Najmenšie odberové množstvo výrobku Citytop Grande je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Citytop Grande kombi dlažba, medová hnedá melírovaná.

Citytop Grande kombi dlažba, dymová hnedá melírovaná.

CITYTOP® - systémová dlažba

Citytop je klasická betónová dlažba, ktorej povrch ponúka jednoduchý a decentný charakter. Dlažba Citytop sa vyrába štandardnou technológiou. Jej tvar však skrášľuje povrch plochy. Vysoká pevnosť umožňuje použiť dlažbu na parkoviská a ulice.

Charakteristika:

- systémová dlažba s nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Kombinovateľná s:

Palisády	strana 167

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivá

červená

čierna

zelená

modrá

Formáty:

Citytop - systémová dlažba s fázou
hrúbka: 6 cm

farby: sivá
červená (len 10 x 20 x 6 cm)*
čierna (len 10 x 10 x 6, 10 x 20 x 6 cm)*
*dostupné aj bez fázy, nehlučná

Citytop Nardo dlažba s fázou
hrúbka: 4 cm
farba: sivá, červená

30 x 30 x 6 cm

30 x 20 x 6 cm

20 x 20 x 6 cm

20 x 10 x 6 cm

10 x 10 x 6 cm

10 x 20 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Citytop Plus s PaveLock Systém Einstein®, sivá.

Citytop Plus s PaveLock Systém Einstein®, sivá.

Citytop Plus dlažba s fázou a s PaveLock Systém Einstein®
hrúbka: 10 cm, 8 cm
farba: sivá, červená, modrá, zelená
* farba modrá, zelená (len formát 10 x 20 x 8 cm)

20 x 30 x 10 cm | 10 x 30 x 10 cm | 20 x 20 x 10 cm, 20 x 20 x 8 cm | 10 x 20 x 10 cm, 10 x 20 x 8 cm | 10 x 20 x 30 x 10 cm

Vlastnosti produktu:

Betónová dlažba pre výstavbu cestných komunikácií so zabezpečením proti posunu.

CITYTOP® SMART

Citytop Smart, dlažba s hrúbkou 5 cm a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku, nájde uplatnenie na cestičkách, záhradných chodníčkoch a plochách okolo domu. Pôsobí klasickým a elegantným dojmom. Poteší vás jednoduchá manipulácia a ľahká pokládka, či kombinovateľnosť aj s inými výrobkami produktovej rady Citytop.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- odolnosť voči UV žiareniu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- kombinovateľnosť s inými dlažbovými systémami
- protišmyková

Kombinovateľná s:

Rivago plotový systém	strana 150
Palisády	strana 167

Vlastnosti produktu:

Farba:

hnedá mix

Formáty:

Citytop Smart dlažba s fázou
hrúbka: 5 cm

20 x 13,3 cm

Citytop Smart dlažba, hnedá mix.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

BEHATON

Behaton zámková dlažba s dvojitou väzbou je jedna z najrozšírenejších dlažieb. Je vynikajúca na vydláždenie chodníkov, príjazdových ciest, parkovísk a povrchov s vysokou premávkou v súkromných aj verejných priestoroch. Behaton s hrúbkou 10 cm najlepšie znáša aj extrémne zaťaženie.

Vlastnosti produktu:

Farba:

sivá

Formáty:

Behaton - zámková dlažba bez fázy
hrúbka: 6 cm, 8 cm
farba: sivá

20 x 16,5 cm

Behaton - zámková dlažba s fázou
hrúbka: 6 cm, 8 cm, 10 cm
farba: sivá

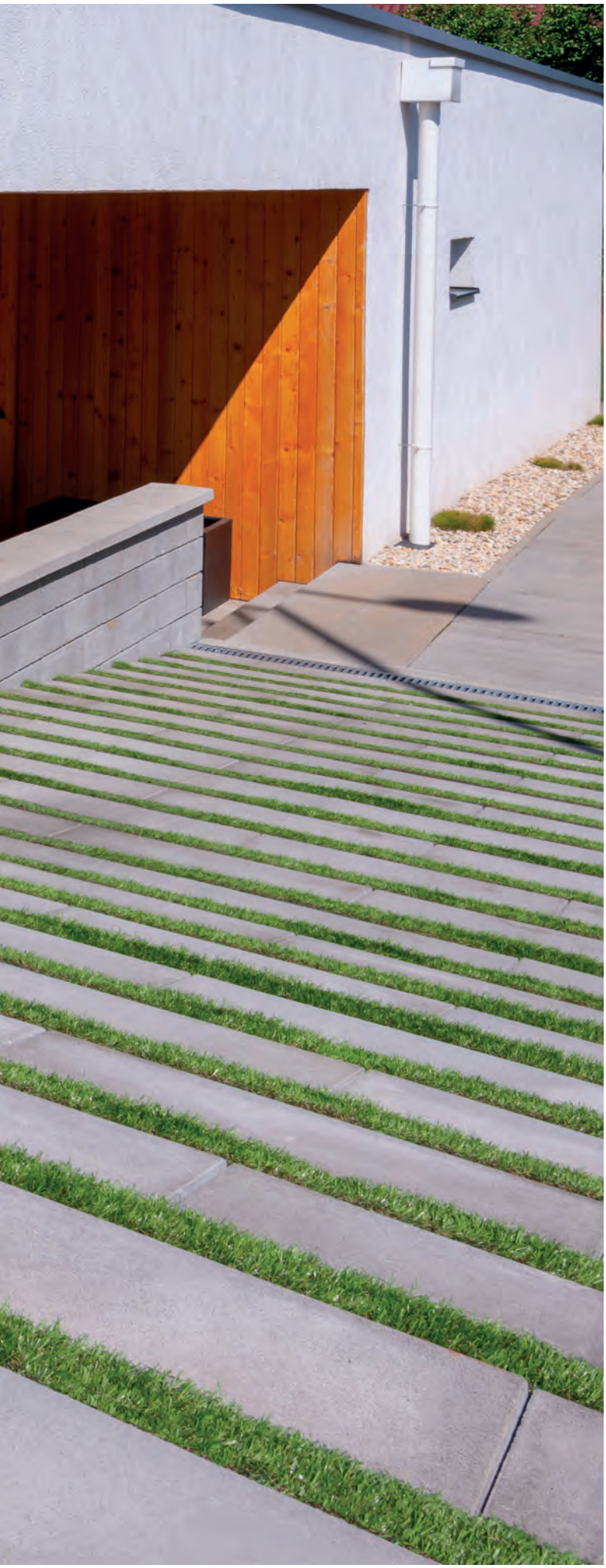
20 x 16,5 cm

len pre hrúbky 8 cm a 10 cm

Behaton dlažba, sivá.

Behaton dlažba, sivá.

Asti EKO dlažba, sivá.



Ekologická dlažba

Záleží nám na ekológii. Betónové produkty majú viacero nepopierateľných výhod: sú estetické, harmonicky ladia s prostredím, a navyše odľahčujú povrch. Veľkou výhodou v súčasnosti je aj ich ekologický charakter, pretože nebránia vode vsakovať do podložia. Sú schopné vrátiť prírode drahocennú dažďovú vodu tým, že cez škáry vracajú povrchovú vodu do prirodzeného obehu.

Náš tip: Farebné akcenty a vzory pokládky s kontrastnými farebnými ohraničeniami poskytujú priestoru vizuálny rámec plochy a dávajú mu jasnú štruktúru. Rovnako výber správneho škárovacieho piesku môže podporiť vizuálny vzhľad povrchu.

Zatrávňovacia dlažba / EKOdrain NOVINKA	72
EKOgreen / Asti EKO	73
Rettango kombi EKO	74
Stormbox vsakovací systém	75

ZATRÁVŇOVACIA DLAŽBA

Slúži na vytváranie pojazdných zelených plôch pre automobily na parkoviskách a odstavných plochách alebo na zabezpečenie povrchu vo svahovitých oblastiach. Mriežkovitý základný skelet zo štandardného betónu vytvára veľkorysé otvory.

Vlastnosti produktu:

40% vsakovací podiel

Farba:

sivá

Formáty:

Zatrávňovacia dlažba s fázou
formát: 60 x 40 cm
hrúbka: 8 cm, 10 cm
farba: sivá

Značkovací kameň
formát: 8 x 8 cm
hrúbka: 8 cm
farba: červená

Zatrávňovacia dlažba, sivá.

EKOgreen

Ekologická dlažba EKOgreen je ideálne riešenie pre plochy, na ktorých potrebujete zachovať ich zelený charakter, aby harmonicky splynuli s okolím parku, lesíka, či jazera. Spája praktickú výhodu spevnenia plochy a súčasne jej zatrávnenia s veľkým podielom zelene (cca 25%).

Vlastnosti produktu:

25% vsakovací podiel

Farba:

sivá

Formáty:

EKOgreen dlažba s fázou
hrúbka: 8 cm

20 x 20 cm

EKOgreen dlažba, sivá.

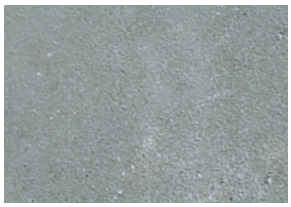
Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

EKOdrain

Ekologická dlažba EKOdrain tvorí súvislo vyzerajúcu spevnenú plochu, a pritom vďaka 12 mm škáre a 2 odvodňovacím kanálikom zabezpečí jej optimálne odvodnenie. Nenásilná a pritom vysoko funkčná forma spevnenia je v súlade so súčasnými ekologickými trendmi vo svete.

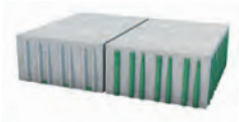
Vlastnosti produktu:

Farba:



sivá

TIP:

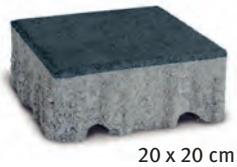


Inteligentná škárovacia technika: PaveLock Systém Einstein® sa postará o krásnu plochu bez deformácií.
Strana 21

Formáty:

EKOdrain dlažba s fázou a s PaveLock Systém Einstein®, hrúbka: 8 cm
farby: sivá, čierna, zelená, modrá

20 x 20 cm



20 x 20 cm

NOVINKA

20 x 20 cm

NOVINKA

20 x 20 cm

EKOdrain dlažba, sivá a čierna.

ASTI EKO

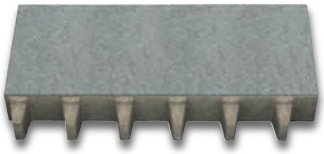
Asti EKO dlažba je navrhnutá v súlade s ekologickými nárokmi - veľké dištančné prvky vytvárajú priestor pre odtok zrážkovej vody, ktorá tak vsakuje do svojho pôvodného prostredia. Škáry dlažby sa môžu vyplniť kamenivom či zeminou, do ktorej sa nasadí tráva.

Farba:

sivá

Formáty:

Asti EKO dlažba s fázou
hrúbka: 8 cm



60 x 30 cm

Vlastnosti produktu:

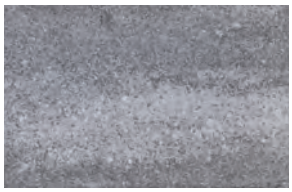
13% vsakovací podiel

Asti EKO dlažba, sivá.

RETTANGO® kombi EKO

Plné betónové plochy môžete zameniť za ekologické riešenie v podobe dlažby Rettango kombi EKO. Dlažba vyniká škálou ponúkaných dvoch decentných melírovaných farebných variácií a zároveň vytvára až 1,5 cm škáry na odtok zrážkovej vody, ktoré môžete ozdobiť škárovacím pieskom, prípadne nasadeným trávnikom.

Farby:



sivo-grafitová melírovaná

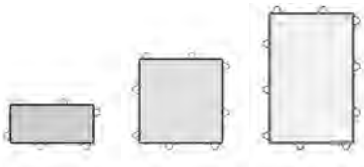
sivo-hnedo-grafitová melírovaná

Vlastnosti produktu:

11% vsakovací podiel

Formáty:

Rettango kombi EKO dlažba s fázou
Ekologická dlažba so systémom PaveLock Systém Einstein®
šírka škáry 1,5 cm
hrúbka: 6 cm



10 x 20 cm 20 x 20 cm 30 x 20 cm

Rozmer 10 x 20 cm - 12 ks
Rozmer 20 x 20 cm - 9 ks
Rozmer 30 x 20 cm - 8 ks
1 vrstva = 1,08 m²

Najmenšie odberové množstvo výrobku Rettango kombi EKO je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátov nie je možná !

Rettango kombi EKO, sivo-hnedo-grafitová melírovaná.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

STORMBOX - vsakovací systém

Ekologický, efektívny, odolný a trvácny. Vsakovací systém Stormbox umožňuje ekologické zhromažďovanie, zadržiavanie a efektívne využívanie dažďovej vody, príp. jej postupné vsakovanie do zeme. Vďaka stavebnicovým prvkom z polypropylénu je ľahko uložiteľný bez potreby ťažkej techniky. V porovnaní so štrkovými trativodmi poskytuje jedinečné výhody.

Charakteristika:

- jednoduchá inštalácia pre každý terén
- Stormbox balík je možné použiť pre odvodnenú plochu 400 m² ** určený pre prvých 100 m² spevnenej plochy a strechy
- príslušenstvo k Stormbox balíku- revízna šachta, poklop
- extrémna pevnosť a odolnosť vo všetkých smeroch, veľmi dlhá životnosť (najmenej 50 rokov), funkčnosť systému závisí od údržby
- jednoduché čistenie a kontrola
- ekológia – dažďová voda je efektívne využitá a vsiaknutá v mieste dopadu
- návratnosť investície – zníženie nákladov na vodné a stočné
- technická špecifikácia ako podklad pre prevádzkovateľa kanalizácie

Vlastnosti produktu:

CE

	Stormbox II	Podkladová doska	Panel	Geotextília	Revízna šachta	Poklop
Popis	Základný stavebnicový box Recyklovaný plast	Recyklovaný plast	Bočný panel Bočný panel s prípojkou	Plošná hmotnosť: 300 g/m² Netkaná Polypropylén	Šachta FS400/160/1800* Filter hrubých častíc Pevné dno	Čierny plast Zaťažiteľnosť trieda A Pochôdzny
Detail produktu						
Rozmer	1200 x 600 x 600 mm	1200 x 600 x 35,5 mm	600 x 600 x 25 mm	1 x 15 m²	max. 1800 mm	⌀ 430 mm
Stormbox balík	4 ks	4 ks	11 ks / 1 ks ***	15 m²	0 ks	0 ks
Príslušenstvo	0 ks	0 ks	0 ks/ 0 ks	0 m²	1 ks	1 ks

* Prepojovacie / napojovacie potrubie ⌀ 160 mm (DN 160 / DN 150) nie je súčasťou balenia.
** Nad 400 m² odporúčame samostatný projekt.
*** Bočný panel 11 ks; bočný panel s prípojkou 1 ks.
Bližšie informácie o umiestnení a osadení vsakovacích boxov nájdete na www.pipelife.sk.

Stormbox - vsakovací systém, ilustračný obrázok.

Penter Dresden, antracitovo-hnedá.

Dizajn v harmónii s prírodou. Dovolenková atmosféra vo vlastnej záhrade.

Trvácna krása

Farby Penter tehlovej dlažby vznikajú na základe pálenia prírodnej hliny. Preto sú na rozdiel od glazúrovaných kachličiek stálofarebné. Pritom sa vyznačujú svojou neobmedzenou životnosťou a odolnosťou voči poveternostným podmienkam. Penter tehlová dlažba sprostredkúva leto, slnko – aj vo vašej záhrade!

Hra farieb prírody

Každá Penter tehlová dlažba vypálená z hliny má charakter, ktorý dozrieva s vekom. Čím je staršia, tým je krajšia. Penter tehlové dlažby sú individuálne ako ľudia, ktorí s nimi vytvárajú individuálne plochy s výnimočným charakterom. Moderné alebo tradičné v teplých odtieňoch – dávajú vám možnosť pre vlastné nápady a želania.

Všetky výhody na prvý pohľad:

- prírodný povrch vo vysokohodnotných, extra vypálených tónoch,
- trvalé, krásne, stálofarebné a svetlostále prírodné farby,
- extrémne odolné voči mrazu, znečisteniu, poveternostným podmienkam,
- protišmykové a oderuvzdorné,
- jednoduchá pokládka,
- ideálne pre náročné stvárnenie plôch vďaka veľkému výberu a kreatívnym možnostiam pokládky,
- nadčasový doplnok pre stvárnenie plôch a architektúru.

Nechajte sa inšpirovať na nasledovných stranách rozmanitosťou stvárnenia plôch a objavte ďalšie mnohé príklady použitia ako aj informácie k pokládke Penter tehlovej dlažby na www.wienerberger.sk

Penter Rot, červená.

Penter Rot, červená.

Penter Dresden, antracitovo-hnedá.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Penter Titan, hnedo-antracitová.

Penter Dresden, antracitovo-hnedá a Asti Natura, bello.

Format:

20 x 10 cm
hrúbka: 5,2 cm

Penter Dresden

antracitovo-hnedá

Penter Rot

červená

Penter Titan

hnedo-antracitová

Penter Schwarzbraun

čierno-hnedá

Zobrazené farby a povrchy sa môžu od prirodzených farieb odlišovať. Kvôli použitým prírodným materiálom sa môžu vyskytovať farebné odchýlky vo viacerých paletách!

Bradstone Old Town platne, slonovinová melírovaná.

Platne

Viac nápadov a inšpirácií nájdete v našej brožúre Bradstone nápady na www.wienerberger.sk/semmelrock

Platne sú určené len pre pochôdzne účely – na miesta ako napríklad terasy, chodníky alebo vstupné priestory. Či si už vyberiete jemnozrnný, prirodzene štruktúrovaný povrch alebo povrch pripomínajúci drevo, vymývaný alebo jednoduchý betónový povrch – výber závisí iba na vašom osobnom vkuse.

Náš tip: Prečítajte si naše kreatívne riešenia v brožúre Bradstone nápady, ktoré jednoducho podľa uvedených postupov zvládnete realizovať aj vy!

Umbriano	82-83
CARATfinezza	84-85
CARATmondego NOVINKA	86-87
CARATvertino NOVINKA	88-89
CARATsantino NOVINKA	90-91
La Linia	92-93
Pastella	94-95
Corona Brillant	96-97
Lusso Vulcano	98-99
Lusso Tivoli	100-101
Bradstone Lias	102-103
Bradstone Travero	104-105
Bradstone Milldale	106-107
Bradstone Old Town	108-113
Asti Colori NOVINKA	114-115
Asti Natura NOVINKA	116-117
Bradstone Stonewood / Podvalová platňa	118
Picola	119
Záhradná platňa Elegant	120
Záhradná platňa / Bezpečnostné platne	121

Hľadáte ďalšiu inšpiráciu?

Objavte AirPave® – našu kolekciu exkluzívnych porcelánových platní.

Salero NOVINKA	124-125
Panama	126-127
Monaro	128-129
Casona	130-131
Selva	132-133

UMBRIANO®

Semmelrock Premium

Umbriano platne v modernom, veľkom formáte oslovia najmä individualistov, ktorí nechcú splynúť s davom. Jasné a ostré hrany, prirodzená rôznorodosť jednotlivých platní a textúrovaný povrch dodávajú každému priestoru unikátny charakter, ktorý môžete ešte zvýrazniť výberom vzoru pokládky. Umbriano platne vhodné najmä na terasu a záhradné chodníky môžete ideálne kombinovať s Umbriano dlažbou a Umbriano kombi dlažbou, čím docielite jednotný dizajn celého priestoru.

Charakteristika:

- prirodzený vzhľad
- ľahká údržba vďaka technológii Semmelrock Protect®
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Semmelrock CONCEPT

Umbriano dlažba strana 26
Umbriano kombi strana 28

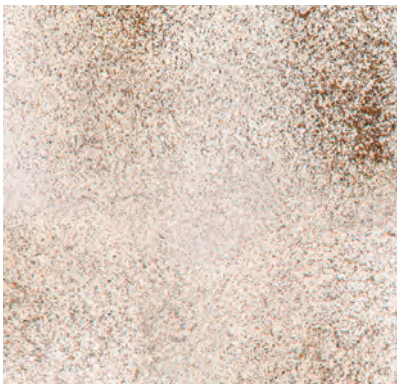
Kombinovateľná s:

Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivo-biela



granit béžová

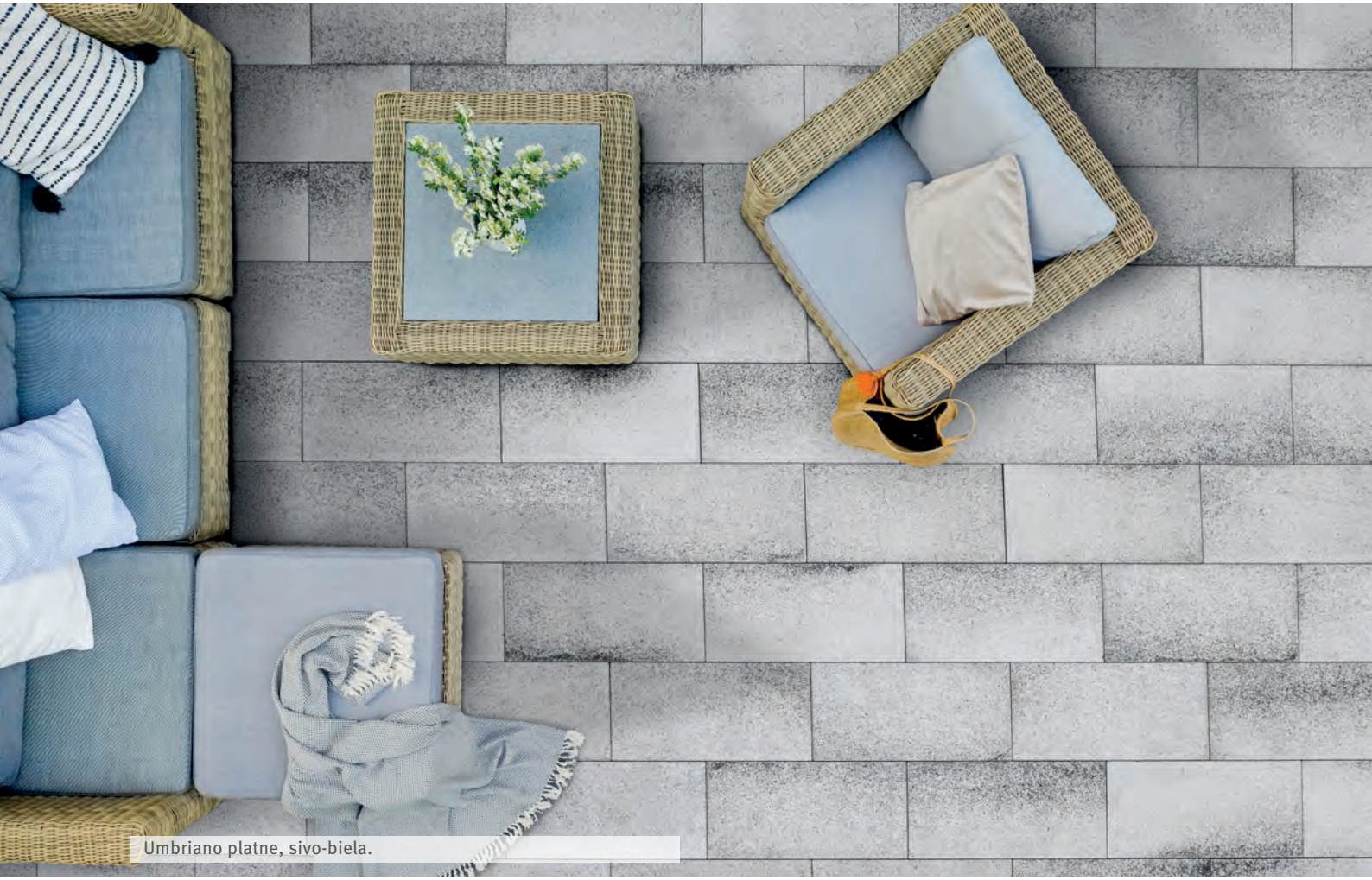
Formáty:

Umbriano platňa bez fázy
hrúbka: 5 cm

60 x 30 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Umbriano platne, sivo-biela.



Umbriano platne, sivo-biela.

CARAT® *FINEZZA*

Semmelrock Premium

Decentný, uhladený a prirodzený. CARATfinezza prináša charakter vysokej kvality, či už na terasu alebo akúkoľvek inú plochu vo vašom exteriéri. Jemný pieskovaný povrch s harmonickou škálou farieb vybraných prírodných žúl a veľké formáty dokážu vytvoriť exkluzívne prostredie.

Charakteristika:

- jemný pieskovaný povrch vybraných prírodných žúl
- veľký moderný formát platní
- ľahká údržba vďaka Semmelrock Protect® Plus
- odolnosť voči mrazu a soliam

TIP:

Elegantná hliníková schodisková krycia lišta ponúka skvelé riešenie pre schody k našim dlažbám.
Strana 174

Vlastnosti produktu:

Farby:

strieborná

platinová

Formáty:

CARATfinezza platňa s fázou
Výška: 3,9 cm

80 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

CARATfinezza platne, strieborná.

CARATfinezza platne, platinová.

CARAT® *MONDEGO*

NOVINKA

Semmelrock Premium

Vďaka svojej reliéfnej povrchovej štruktúre a jemnému sľudovému akcentu sú tieto moderné platne perfektným riešením pre všetkých individualistov. Veľký formát a jemné farebné odtiene sa hodia ku každej modernej architektúre. Takto môžete skombinovať rôzne typy dizajnov a vytvoriť atraktívny vizuálny vzhľad vášho exteriéru.

Charakteristika:

- rozličné možnosti stvárnenia vďaka rôznym dizajnovým prevedeniam (hladkému alebo drážkovanému)
- atraktívny vzhľad vďaka jemnému sľudovému akcentu
- veľký moderný formát platní
- ľahká údržba vďaka Semmelrock Protect® Plus
- odolnosť voči mrazu a soliam

TIP:

Naše čistiace prostriedky vám pomôžu udržať vašu plochu čistú a krásnu.
Strana 172

Vlastnosti produktu:

Farby:

biela

zafírová šedá

Formáty:

CARATmondego platňa s fázou
Výška: 4,2 cm

80 x 40 cm

CARATmondego platňa s drážkami
Výška: 4,2 cm

80 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

CARATmondego, zafírová šedá.

CARATmondego platne, biela.

CARATmondego platne, zafírová šedá.

CARAT® *VERTINO*

NOVINKA

Elegantná a vznešená platňa pre nadčasový dizajn. Vzorovaná štruktúra povrchu zdôrazňuje prírodný charakter a travertínový vzhľad v každom svetle prináša eleganciu vonkajších priestorov. Jej veľký formát v dvoch atraktívnych farbách ponúkajú ideálnu voľbu pre moderné aj klasické vonkajšie riešenia.

Charakteristika:

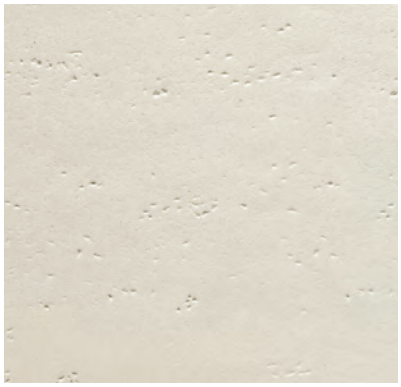
- elegantný travertínový vzhľad povrchu
- veľký a moderný formát platní
- ľahká údržba vďaka Semmelrock Protect® Plus
- odolnosť voči mrazu a soliam

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Vlastnosti produktu:

Farby:



krémovo-biela melírovaná

strieborno-sivá melírovaná

Formáty:

CARATvertino platňa s fázou
Výška: 4,2 cm

80 x 40 x 4,2 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

CARATvertino platne, krémovo-biela melírovaná

CARATvertino platne, krémovo-biela melírovaná

CARATvertino platne, strieborno-sivá melírovaná

CARAT® *SANTINO*

NOVINKA

Semmelrock Premium

Jemná povrchová štruktúra a elegantný vzhľad. Platne CARATsantino sú perfektným základom pre krásny exteriérový dizajn. Štrukturovaný povrch zdôrazňuje prirodzený vzhľad pri akomkoľvek osvetlení a je veľmi príjemný na dotyk pri chôdzi naboso. Pomocou veľkého formátu 80 x 40 cm vytvoríte uhladený povrch s niekoľkými spojovacími škárami.

Charakteristika:

- jemný a elegantný vzhľad
- štrukturovaný povrch s očarujúcim vizuálnym efektom
- veľký moderný formát platní
- ľahká údržba vďaka Semmelrock Protect® Plus
- odolnosť voči mrazu a soliam

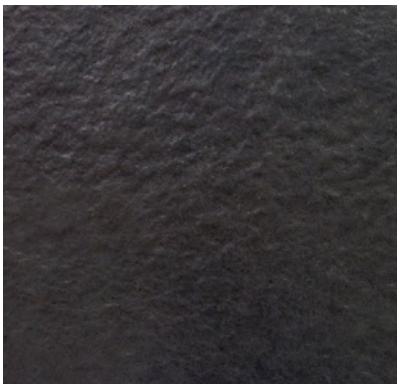
TIP:

Náš sortiment doplnkov vám pomôže so správnou pokládkou dlažieb. Strana 176

Vlastnosti produktu:

Farby:

biela



antracit

Formáty:

CARATsantino platňa s fázou
Výška: 4,2 cm

80 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

CARATsantino platne, biela.

CARATsantino platne, biela.

CARATsantino platne, antracit.

LA LINIA®

Semmelrock Premium

Platne La Linia sa vyznačujú elegantným štýlom a čistými pravouhlými líniami. Vďaka jednoduchému prírodnému charakteru sú ideálne do okolia minimalistických moderných stavieb. Tvoria ich zrniečka drveného kameňa, ktoré sa ligocú a žiaria pri dopadoch slnečného svetla a vytvárajú tak čarovnú atmosféru vašej terasy a záhrady.

Charakteristika:

- jemne vymývaný povrch s prírodným vzhľadom - povrch je tvorený drťou z prírodného kameniva
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- znížená tvorba výkvetov vďaka úprave Semmelrock Protect®
- odolnosť voči UV žiareniu, protišmyková
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Kombinovateľná s:

Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

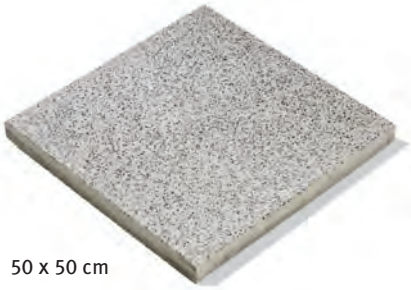
Farby:

granit svetlá

antracit

Formáty:

La Linia platňa s fázou
hrúbka: 5 cm
formát: 50 x 50 cm
farby: granit svetlá, antracit



50 x 50 cm

La Linia platnia s fázou
hrúbka: 3,8 cm
formát: 40 x 40 cm
farby: granit svetlá, antracit

40 x 40 cm

La Linia platňa s fázou
hrúbka: 4,2 cm
formát: 80 x 40 cm
farba: granit svetlá

80 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

La Linia platne, granit svetlá.

La Linia platne, antracit a granit svetlá.

La Linia platne, antracit a granit svetlá.

PASTELLA®

Pastella platne ponúkajú optické výhody dlažby Pastella. Jemne vymývaný povrch je tvorený drťou z prírodných kamenív a kremičitého piesku. Vyznačuje sa jemnými pastelovými farbami a pritom je veľmi odolný.

Charakteristika:

- jemne vymývaný povrch s prírodným vzhľadom – povrch je tvorený drťou z prírodného kameniva a kremičitého piesku
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednoduchá manipulácia a ľahká pokládka

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Kombinovateľná s:

Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Farby:

svetlosivá

mediteran hnedá

Formáty:

Pastella platňa s fázou
hrúbka: 3,8 cm

40 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Pastella platne, svetlosivá.

Pastella platne, svetlosivá

CORONA BRILLANT®

Tento nezvyčajne krásny program platní ponúka povrchy s prírodnými kamennými zrnivami z Álp. Jemne vymývané platne Corona Brillant sa ideálne hodia pre prirodzene pôsobiace individuálne stvárnenia a presviedčajú taktiež po technickej stránke presne opracovanými povrchmi, mrazuvzdornosťou ako aj vernosťou farieb.

Charakteristika:

- jemne vymývaný povrch z drte z ušľachtilých farebných kamenív
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- jednoduchá údržba
- znížená tvorba výkvetov vďaka úprave Semmelrock Protect®
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam

TIP:

Elegantná hliníková schodisková krycia lišta ponúka skvelé riešenie pre schody k našim dlažbám.
Strana 174

Kombinovateľná s:

Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Farby:

obilná žltá

dunajská pestrá

Formáty:

Corona Brillant platňa s fázou
hrúbka: 3,8 cm

40 x 40 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Corona Brillant platne, obilná žltá.

Corona Brillant platne, dunajská pestrá.

LUSSO VULCANO

Semmelrock Premium

Ak chcete svojej terase dodať autentický a jedinečný vzhľad, ideálnym riešením môže byť naša novinka Lusso Vulcano. Tieto výnimočné platne majú textúrovaný povrch, ktorý reprodukuje nezameniteľný vzhľad vulkanického tufu. Elegantnou farbou a formátom sa hodia najmä k modernému prostrediu. Sú k dispozícii v troch veľkostiach, ktoré umožňujú rozličné vzory pokládky.

Charakteristika:

- klasický ušľachtilý povrch so vzhľadom tufového kameňa
- nadčasový dizajn v modernom obdĺžnikovom formáte
- jasná forma vďaka rovným ostrým hranám
- mrazuvzdornosť
- na výrobkoch sa časom môže vytvoriť patina, ktorá povrch zušľachťuje a je žiadaná
- rovné, štruktúrované a mierne zaoblené pohľadové hrany

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Kombinovateľná s:

Bellamonte múr	strana 136
Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Farba:

granit antracitová

Formáty:

Lusso Vulcano platňa bez fázy
hrúbka: 3,8-4,2 cm

90 x 30 cm

60 x 30 cm

30 x 30 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Lusso Vulcano, granit antracitová.

Lusso Vulcano, granit antracitová.

Lusso Vulcano, granit antracitová.

LUSSO TIVOLI

Semmelrock Premium

Nenápadná elegancia dotvárajúca plochu, z ktorej nebudete vedieť odtrhnúť zrak. V dvoch harmonických farebných odtieňoch vyrábané platne Lusso Tivoli sa svojou povrchovou štruktúrou podobajú tradičnému travertínu. Svojou jasnou formou a jemne uhľadeným výzorom spájajú štýl minulosti s modernou estetikou.

Charakteristika:

- klasický ušľachtilý povrch s výzorom travertínu
- nadčasový dizajn v modernom obdĺžnikovom formáte
- jasná forma vďaka rovným ostrým hranám
- mrazuvzdornosť
- odolnosť proti šmyku a oderuvzdornosť
- protišmyková
- na výrobkoch sa časom môže vytvoriť patina, ktorá povrch zušľachťuje a je žiadaná

TIP:

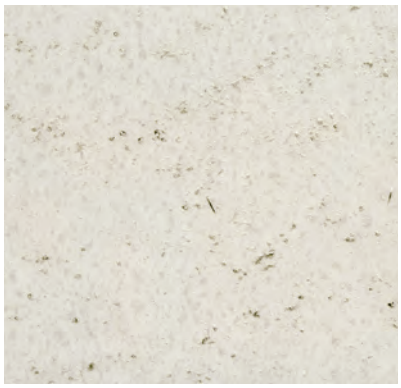
Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Kombinovateľná s:

Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Farby:



krémovo-biela
melírovaná

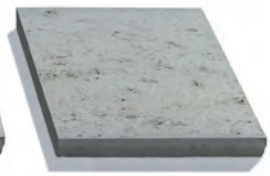
strieborno-sivá
melírovaná

Formáty:

Lusso Tivoli platňa bez fázy
hrúbka: 4,5 cm

90 x 30 cm

60 x 30 cm

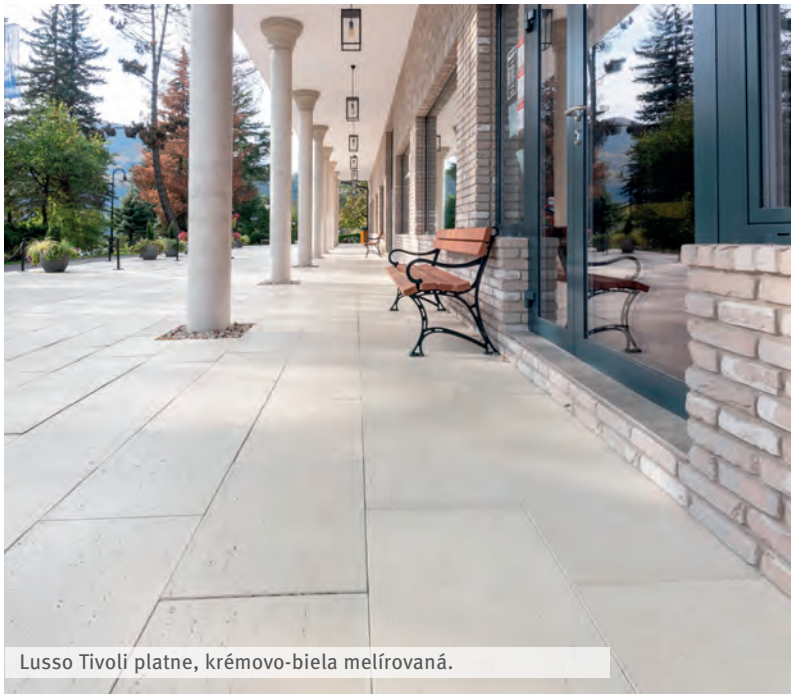


30 x 30 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Lusso Tivoli platne, krémovo-biela melírovaná.

Lusso Tivoli platne, strieborno-sivá melírovaná.



Lusso Tivoli platne, krémovo-biela melírovaná.

BRADSTONE LIAS

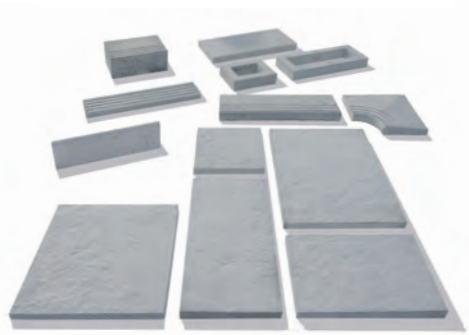
Semmelrock Premium

Autentické, so silným výrazom a nadčasovo krásne. Inšpirované jedinečnou atmosférou starého kláštora na juhu Anglicka - to sú Bradstone Lias platne. Presviedčajú svojím prirodzene štruktúrovaným povrchom s intenzívnym farebným tieňovaním. Perfektné spojenie tradičného dlažbového remesla s moderným, náročným dizajnom a úzkymi škárami učaruje aj vašej záhrade.

Charakteristika:

- široké možnosti stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- štruktúrovaný povrch
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková
- na výrobkoch sa časom môže vytvoriť patina, ktorá povrch zušľachťuje a je žiadaná
- rovné, štruktúrované a mierne zaoblené pohľadové hrany

Semmelrock CONCEPT



Bradstone Lias múr	strana 138
Bradstone Lias schod	strana 164
Bradstone Lias obrubník	strana 164

Vlastnosti produktu:

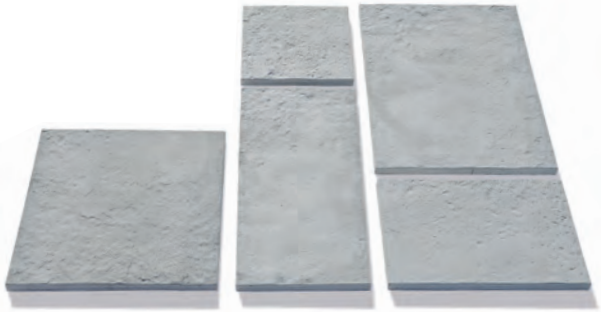
Farby:

popolavá sivá

dymová hnedá

Formáty:

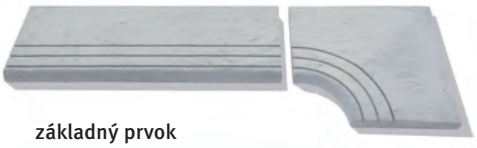
Bradstone Lias platne
hrúbka: 3,3 až 3,7 cm



5 formátov:
Základný balík =
3 ks 80 x 60 cm,
4 ks 80 x 40 cm,
3 ks 60 x 60 cm,
9 ks 60 x 40 cm,
4 ks 40 x 40 cm,
1 základný balík = 6,60 m²

Predaj len v základných balíkoch = 6,60 m² so zmiešanými formátmi.

Bazénový lem
hrúbka: 3,3 až 5,8 cm



základný prvok
formát: 80 x 30 cm

rohový prvok
formát: 45 x 45 cm

Bradstone Lias - platňa s drážkami
formát: 80 x 20 x 3,5 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Lias platne, popolavá sivá.

Bradstone Lias platne, dymová hnedá.

BRADSTONE TRAVERO

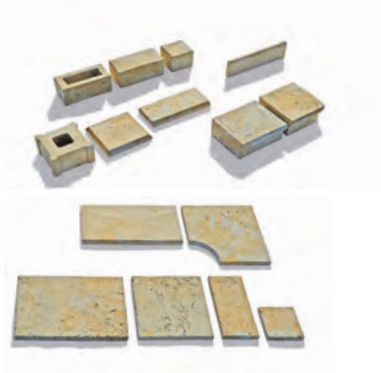
Semmelrock Premium

Bradstone Travero platne nadchnú svojím dizajnom a ulahodia každému, kto hľadá niečo neobyčajné. Platne neobvyklého pozdĺžneho formátu s prírodným, nepravidelne štruktúrovaným povrchom dodajú vášmu domovu zvláštnu atmosféru a záhrade nezameniteľný charakter.

Charakteristika:

- široké možnosti stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- štruktúrovaný povrch
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková
- na výrobkoch sa časom môže vytvoriť patina, ktorá povrch zušľachťuje a je žiadaná
- rovné, štruktúrované a mierne zaoblené pohľadové hrany

Semmelrock CONCEPT



Bradstone Travero múr	strana 140
Bradstone Kohútik	strana 157
Bradstone Travero schod	strana 162
Bradstone Travero obrubník	strana 162

Vlastnosti produktu:

Farba:

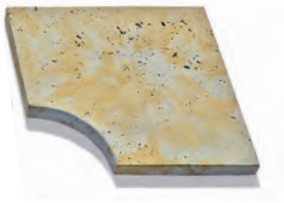
béžová
melírovaná

Bazénový lem

hrúbka: 3,3 až 3,7 cm

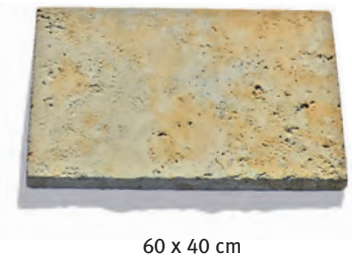
Bazénový lem, základný prvok
formát: 60 x 30 cm

Bazénový lem, rohový prvok
formát: 45 x 45 cm

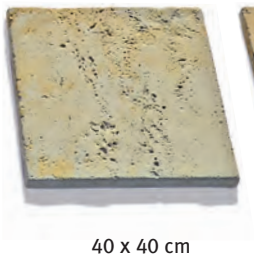


Formáty:

Bradstone Travero platne
hrúbka: 3,3 až 3,7 cm



60 x 40 cm



40 x 40 cm

40 x 20 cm

20 x 20 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Travero platne, béžová melírovaná.

Bradstone Travero platne, béžová melírovaná.

Bradstone Travero platne, béžová melírovaná.

BRADSTONE MILLDALE

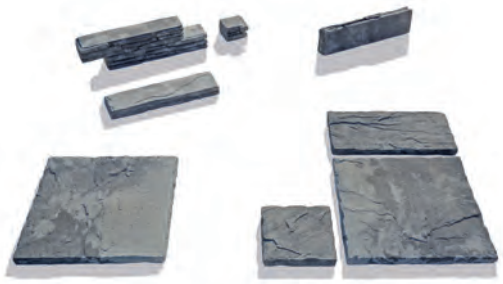
Semmelrock Premium

Bradstone Milldale sa vyznačuje zvláštnym farebným tieňovaním, ktoré pripomína krajinu z prírodného kameňa. Veľkorysé formáty Milldale platní vykúzlia živú hru farieb na prirodzene pôsobiacich plochách. K tomu sa výborne hodí múrikový systém, ktorý poskytuje veľký priestor pre kreatívne nápady.

Charakteristika:

- široké možnosti stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- štruktúrovaný povrch
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková
- na výrobkoch sa časom môže vytvoriť patina, ktorá povrch zušľachťuje a je žiadaná
- nepravidelne lámané a mierne zaoblené pohľadové hrany

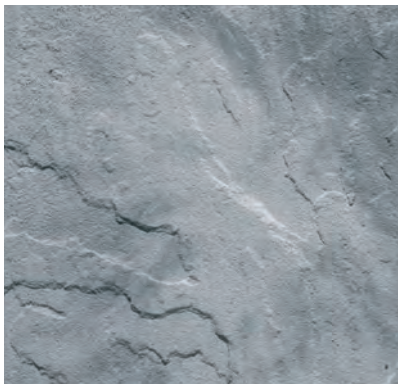
Semmelrock CONCEPT



Bradstone Milldale múr strana 142
Bradstone Milldale obrubník strana 165

Vlastnosti produktu:

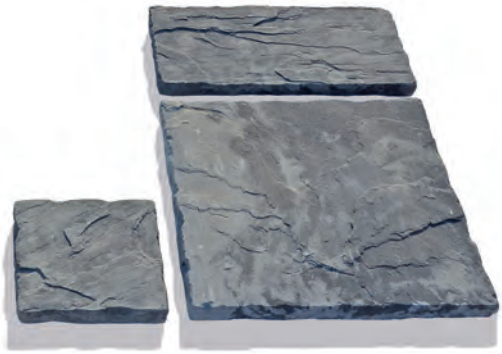
Farba:



sivá
melírovaná

Formáty:

Bradstone Milldale platne
hrúbka: 3,8 až 4,2 cm



3 formáty:
základný balík =
4 ks 60 x 60 cm,
22 ks 60 x 30 cm,
10 ks 30 x 30 cm,
1 základný balík = 6,30 m²

Predaj len v základných balíkoch = 6,30 m² so zmiešanými formátmi.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Milldale platne, sivá melírovaná.

Bradstone Milldale Z-blok, sivá melírovaná a Bradstone Milldale platne, sivá melírovaná.

Bradstone Milldale obrubník, sivá melírovaná.

BRADSTONE OLD TOWN

Semmelrock Premium

Atmosféra a vyžarovanie. Systémové riešenie Bradstone Old Town prináša južanské slnko do vášho domova. Profilovanie, nepravidelné hrany a teplé farebné odtiene podporujú tento prirodzený charakter. Rôzne formáty platní a doplnkov sa postarajú o množstvo možností stvárnenia. Objavte svet harmonického stvárnenia záhrad.

Charakteristika:

- štruktúra prirodzene zvetraného povrchu s nepravidelne lámanými hranami
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková
- na výrobkoch sa časom môže vytvoriť patina, ktorá povrch zušľachťuje a je žiadaná
- nepravidelne lámané a mierne zaoblené pohľadové hrany

Semmelrock CONCEPT

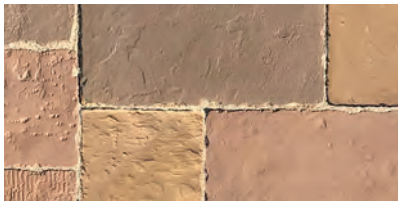
Bradstone Old Town schod strana 163
Bradstone Old Town obrubník strana 163

Vlastnosti produktu:

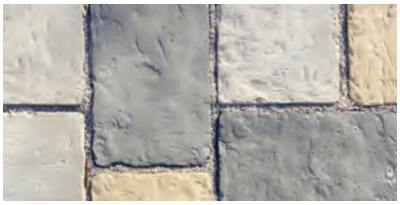
Farby:

pieskovcová

slonovinová melírovaná



medeno-gaštanová



pieskovcovo-sivá

Formáty:

Bradstone Old Town platne
hrúbka: 3,8 až 4,4 cm

6 formátov: základný balík =
3 ks 60 x 60 cm,
3 ks 60 x 45 cm,
9 ks 60 x 30 cm,
2 ks 45 x 45 cm,
12 ks 45 x 30 cm,
6 ks 30 x 30 cm,
1 základný balík = 6,07 m²

Predaj len v základných balíkoch = 6,07 m² so zmiešanými formátmi jednej farby.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Old Town platne, slonovinová melírovaná.

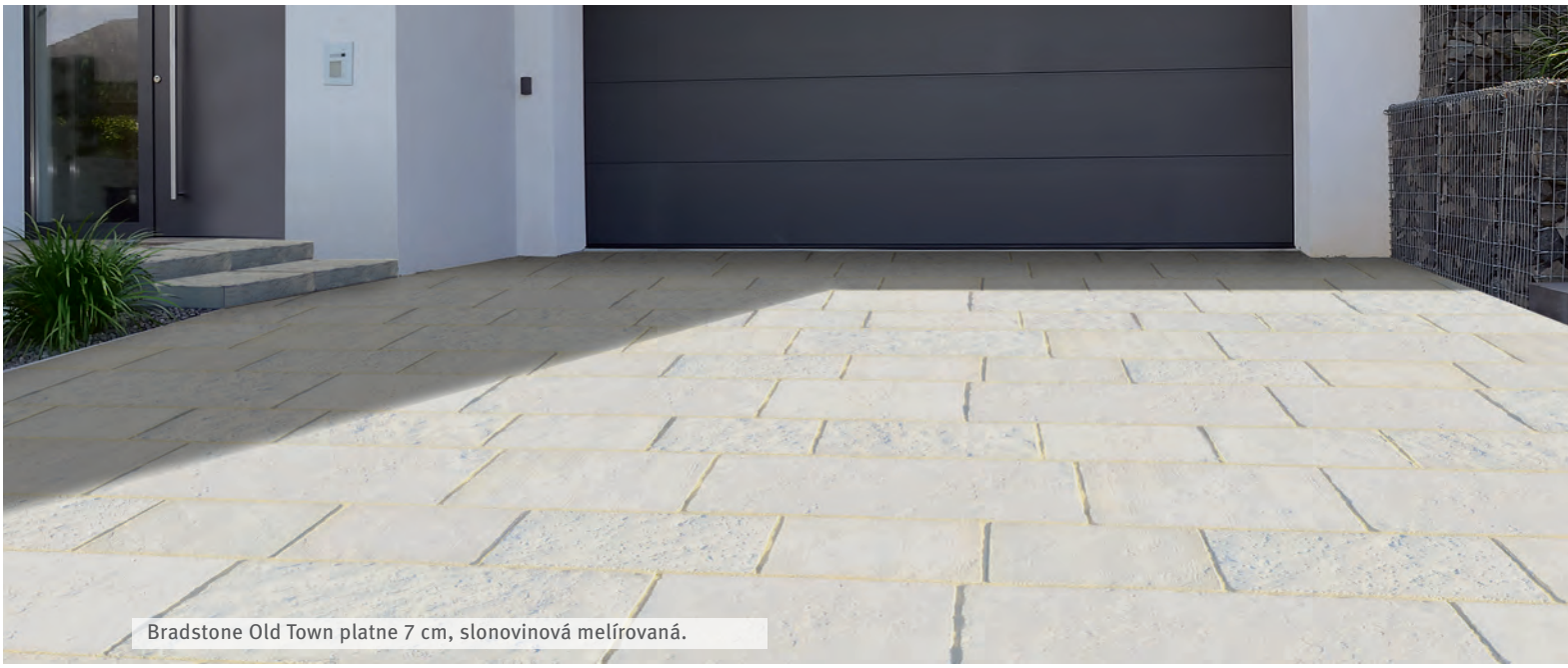
Bradstone Old Town platne, pieskovcovo-sivá.

Bradstone Old Town platne, pieskovcová.

Bradstone Old Town platne, slonovinová melírovaná.

Bradstone Old Town platne, slonovinová melírovaná.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.



Bradstone Old Town platne 7 cm, slonovinová melírovaná.

Bradstone Old Town nášľapná platňa, pieskovcová.

Bradstone Old Town platne 7 cm

hrúbka: 6,8 až 7,4 cm
farby: pieskovcová, slonovinová melírovaná
pojazdné do 3,5 tony

4 formátov: základný balík =
2 ks 90 x 60 cm
2 ks 60 x 60 cm
2 ks 60 x 45 cm
4 ks 45 x 45 cm
1 základný balík = 3,15 m².

Predaj len v základných balíkoch = 3,15 m² so zmiešanými formátmi jednej farby.

Pojazdné do 3,5 tony.

Bradstone Old Town nášľapná platňa

hrúbka: 3,7 až 4,4 cm
farba: pieskovcová

formát: 56 x 42 x 3,7 cm

Bradstone Old Town platne, pieskovcová.

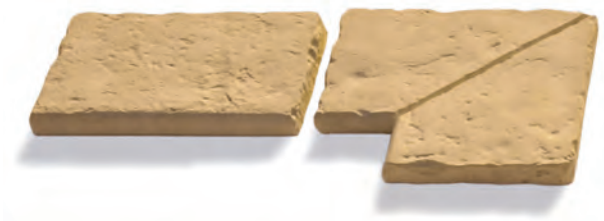
Bradstone Old Town bazénový lem a Bradstone Old Town platne, slonovinová, melírovaná.

Bradstone Old Town platne, pieskovcová.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Old Town platne, medeno-gaštanová.

Bazénový lem
hrúbka: 3,8 až 4,4 cm
farby: pieskovcová, slonovinová melírovaná

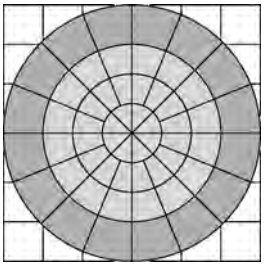


bazénový lem, základný prvok
formát: 45 x 30 cm

bazénový lem, rohový prvok
formát: 45 x 45 cm

Bradstone Old Town kruhy
Bradstone Old Town kruhy
Kruh "A" malý kruh: ø 270 cm
Kruh "B" veľký kruh: ø 390 cm
Príslušenstvo: Rohový prvok

farby: pieskovcová, slonovinová melírovaná



ASTI® COLORI

Moderná a výrazná. Individuálna a silná v dizajne. Štýlová kompozícia výrazných farieb sa postará o zvláštne pôsobenie nových Asti Colori platní. Efektné vyžarovanie plochy je podporené priamočiarou líniou platní s hranami bez fázy. S platňami dosiahnete neobyčajné stvárnenie.

Charakteristika:

- Colorflow dizajn - svojrázna a obzvlášť živá hra farieb
- jasná forma vďaka rovným a ostrým hranám
- vysoká variabilita stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické špárovanie. Strana 177

Kombinovateľná s:

Asti Natura platne	strana 116
Schodiskový blok	strana 160
Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Farby:

mramorová hnedá

mramorová sivá

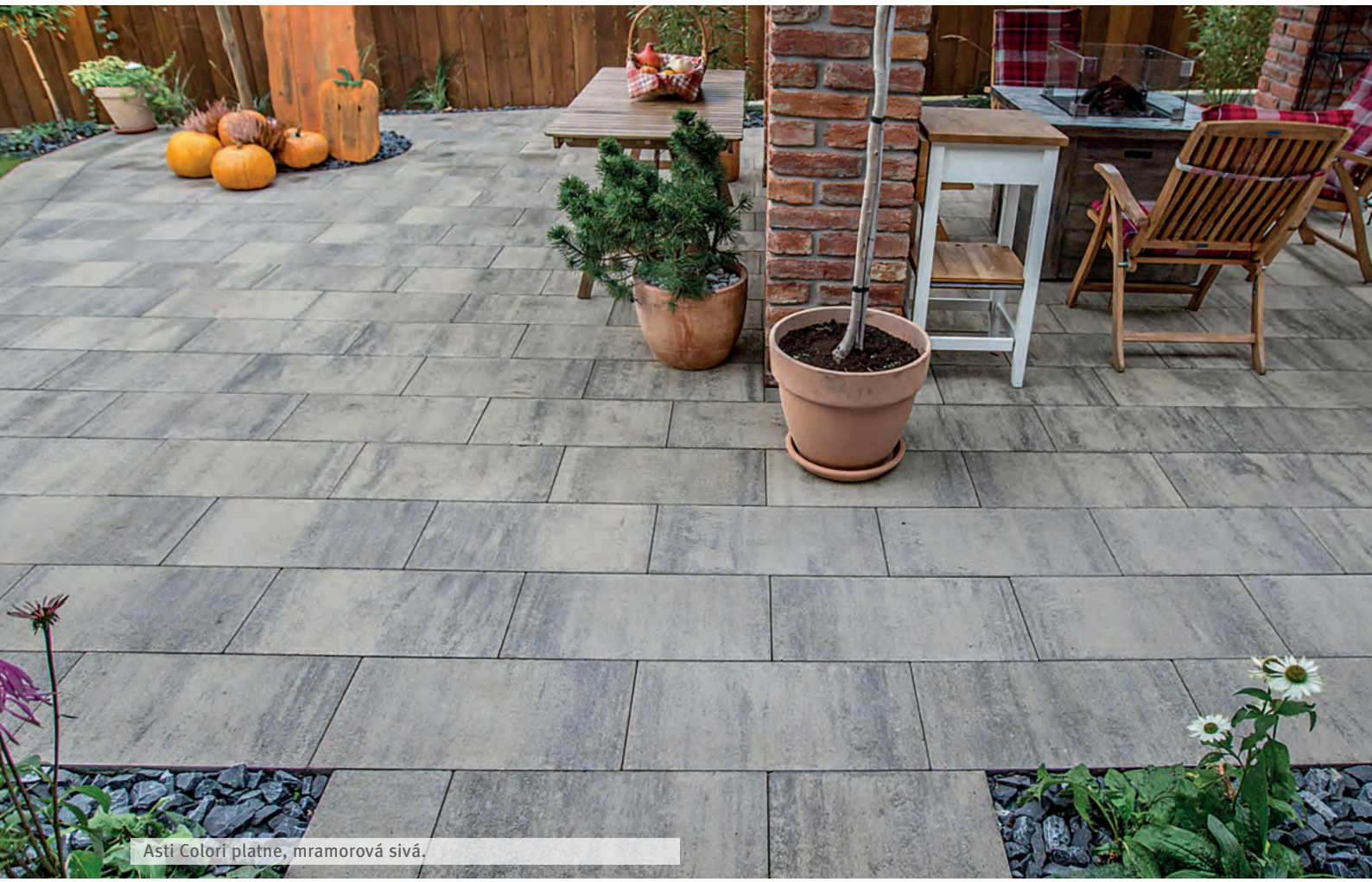
Formáty:

Asti Colori platňa bez fázy
hrúbka: 5 cm

60 x 30 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Asti Colori platne, mramorová hnedá.



Asti Colori platne, mramorová sivá.

ASTI® NATURA

Asti Natura sa prezentuje jednoduchou eleganciou. Nadčasové sivé tóny sa postarajú o pokojný a ucelený koncept, pričom zostáva zachovaná jej výnimočnosť. Kombinácia rôznych farieb sa postará o zvláštny vzhľad. Je ideálna v kombinácii s Asti Color platňami na ohraničenie plochy alebo na dotvorenie celkovej plochy.

Charakteristika:

- moderný vzhľad v nadčasovom dizajne
- jasná forma vďaka rovným a ostrým hranám
- vysoká variabilita stvárnenia vďaka rozmanitým vzorom pokládok a možností kombinácií
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

TIP:

GARDEN VISIONS

Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

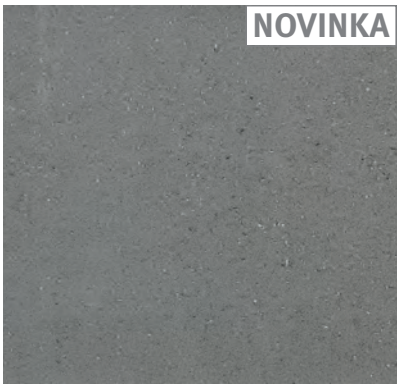
Kombinovateľná s:

Asti Colori platne	strana 114
Schodiskový blok	strana 160

Vlastnosti produktu:

Farby:

bello



ventana

nero

Formáty:

Asti Natura platňa bez fázy
hrúbka: 5 cm

60 x 30 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Asti Natura, nero.

Asti Natura, nero.

Asti Natura, bello a nero.

BRADSTONE STONEWOOD

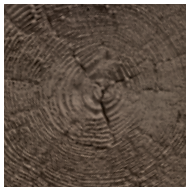
Nášľapné platne pôsobia veľmi čarovne v akejkoľvek záhrade. Či už zasadené v trávniku alebo v štrku vytvárajú praktické a vizuálne atraktívne chodníky vo vašej záhrade. Povrch platní tvorí imitácia prírodne zvetraného dreva, no je zároveň veľmi trvácny a nevyžaduje zložitú údržbu.

Charakteristika:

- dizajn prírodne zvetraného dreva
- flexibilné možnosti pokládky
- odolnosť voči mrazu a soliam
- vhodné len na chodníky

Vlastnosti produktu:

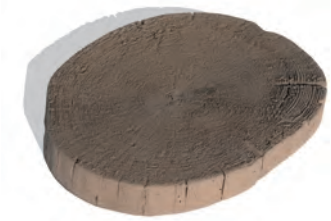
Farba:



antická hnedá

Formáty:

hrúbka: 3,8 až 4,2 cm



35 x 30 cm

Bradstone Stonewood, antická hnedá.

PODVALOVÁ PLATŇA

Podvalová platňa vo farbe antická hnedá predstavuje autentickú napodobeninu starých železničných podvalov, ktorá dodá terase a chodníkom vo vašej záhrade neobyčajný vzhľad. Pri vertikálnom osadení možno podvalovú platňu použiť aj na vytvorenie kvetinového lemovania alebo obrubníka.

Charakteristika:

- štruktúra prirodzene zvetralého povrchu s nepravidelne lámanými a mierne zaoblenými hranami
- odolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- kombinovateľné s inými výrobkami BRADSTONE
- protišmyková

Vlastnosti produktu:

Formáty:

Podvalová platňa

60 x 25 x 4 cm

90 x 23,5 x 5 cm

farba: antická hnedá

Podvalová platňa, antická hnedá.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

PICOLA

Špičková kvalita s dlhoročnou tradíciou. Platne z vymývaného betónu od firmy Semmelrock sú kvalitatívny produkt, pri ktorom stojí v popredí úžitok a spoľahlivá funkcia. Vynikajúco sa hodia na vyhotovenie plošného krytu na terase, rôznych schodov ako aj k bazénom.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z riečneho štrku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Vlastnosti produktu:

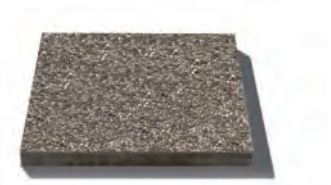
Farby:

Picola riečny štrk - hnedá

Picola riečny štrk - sivá

Formáty:

Picola platňa s fázou
hrúbka: 3,8 cm



Picola
40 x 40 cm

TIP:

Samoopravná škárovacia hmota Stones ECO, ktorá znižuje prerastanie rastlín, je ideálnym riešením pre ekologické škárovanie. Strana 177

Picola riečny štrk - hnedá.

Picola riečný štrk - sivá.

ZÁHRADNÁ PLATŇA ELEGANT

Jednoduchý a moderný dizajn prepožičia terase príjemnú atmosféru a opticky atraktívny vzhľad. Záhradné platne Elegant s jemne skosenými hranami a melírovanými farbami nájdu uplatnenie na terasách, záhradných chodníčkoch, cestičkách a plochách okolo domu a bazénu.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Vlastnosti produktu:

Farby:

karamelová melírovaná

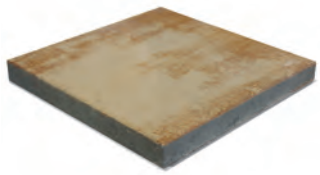
mušľová melírovaná

lávová-sivá melírovaná

dymová žltá melírovaná

Formáty:

Záhradná platňa Elegant s fázou
hrúbka: 5 cm
50 x 50 cm



TIP:

Elegantná hliníková schodisková krycia lišta ponúka skvelé riešenie pre schody k našim dlažbám.
Strana 174

Záhradné platne Elegant, dymová žltá melírovaná.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

ZÁHRADNÁ PLATŇA

Záhradné platne sú ideálne, keď sa požaduje univerzálny a opticky atraktívny povrchový kryt pre záhradu. Ich opracované povrchy, ktoré sú ohraničené jemnou fázou po obvode, skrášľujú cesty, chodníky a terasy. Povrch všetkých záhradných platní je protišmykový a mrazuvzdorný.

Charakteristika:

- nášľapná vrstva z kremičitého piesku
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- protišmyková

Kombinovateľná s:

Obrubník parkový	strana 166
Schodisková krycia lišta	strana 174

Vlastnosti produktu:

Formáty:

Záhradná platňa s fázou
hrúbka 5 cm
50 x 50 cm

Farba:

sivá

Záhradné platne, sivá.

BEZPEČNOSTNÉ PLATNE

Bezpečnostné gumené platne tlmiace otrasy pri pádoch sú ideálnym povrchom na športoviskách, detských ihriskách či v okolí plaveckých bazénov ako ochrana proti pošmyknutiu a nehodám. Tieto ochranné platne môžu významne prispieť k minimalizácii rizika nehody.

Charakteristika:

- vysoká flexibilita
- silná absorpčná schopnosť
- protišmykové
- odolnosť proti poveternostným vplyvom
- mrazuvzdornosť, odolnosť proti oderu
- lacná a ľahká údržba
- možnosť rozobratia a opätovného zloženia do pôvodného stavu
- použitie podľa STN EN 1177: 2008

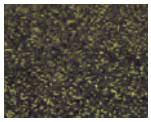
Bezpečnostné platne, červená.

Farby:

čierna

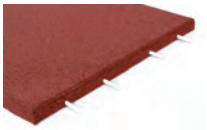
červená

zelená

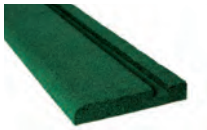


žlto-čierna striekaná

Formáty:



Bezpečnostná platňa
50 x 50 cm
hrúbka: 3,2 cm
farby: čierna, červená, zelená, žlto-čierna striekaná



Gumové obrubníky
100 x 4 x 25 cm
farby: čierna, červená, zelená

Panama, nacar.

AirPave®
Semmelrock Porcelain Outdoor Collection

Formát, farba a štruktúra sú dizajnérmi unikátnych vonkajších priestorov: AirPave porcelánové platne v atraktívnom veľkom formáte stelesňujú súčasný a moderný životný štýl a s hrúbkou iba 2 cm prinášajú do vašej záhrady elegantnú ľahkosť.

Vďaka výberu z rôznych atraktívnych formátov, povrchov a množstva vzorov pokládky sa prispôsobia akémukoľvek štýlu a umožnia tak jednoduchú realizáciu individuálnych dizajnérskych riešení.

Ako formatívny architektonický dizajnérsky prvok vytvárajú veľkolepý efekt tak na väčších, ako i menších plochách. Rovnako môžu byť použité na strešných terasách, balkónoch či vonkajších lodžiách.

Náš tip: V kombinácii s betónovými dlažbami Semmelrock môžete vytvoriť dokonalé komplexné riešenia okolo vášho domu.

Salero NOVINKA	124-125
Panama	126-127
Monaro	128-129
Casona	130-131
Selva	132-133

SALERO® NOVINKA

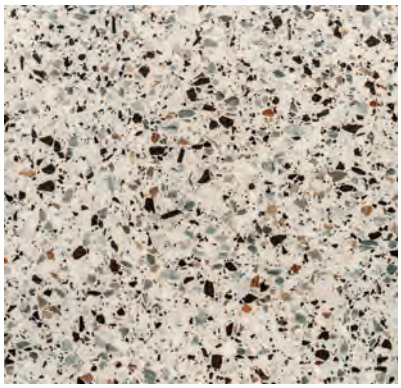
Nesmierne štýlové porcelánové platne Salero s dokonalou imitáciou dekoru teraca v nadčasových štvorcových formátoch. Zachovaná nadčasová elegancia klasického vzhľadu teraca vystihuje súčasné nároky na dizajn terás a záhradných chodníkov.

Charakteristika:

- farebná stálosť a odolnosť voči slnečnému žiareniu
- odolnosť voči teplotným zmenám
- protišmyková, odolná voči oderu
- jednoduché čistenie a nenáročná údržba
- odolnosť voči mrazu a chemickým látkam
- jednoduchá výmena a opätovná pokládka
- vysoká životnosť, trvácnosť a pevnosť
- certifikovaná európska CE kvalita

Vlastnosti produktu:

Farba:



terrazzo

Formáty:

hrúbka: 2 cm
s 1 mm fázou

60 x 60 cm

Farebné odchýlky zobrazených produktov sú podmienené technológiou tlače a reklamácia z tohto dôvodu nie je možná.
Odporúčame realizáciu pokládky odbornou firmou.

Salero, terrazzo.

Salero, terrazzo.

PANAMA®

Moderný alebo nostalgický, s vintage či vidieckym nádychom: Panama dobre zapadá do akéhokoľvek štýlu. Čisté línie, mäkké farby a veľkorysý formát premenia akúkoľvek terasu na príjemný vonkajší salónik. Platne Panama vytvárajú mimoriadne elegantné prostredie vďaka svojej diskrétnej kamennej štruktúre a harmonickým farbám bez toho, aby sa samé snažili dostať do popredia.

Charakteristika:

- farebná stálosť a odolnosť voči slnečnému žiareniu
- odolnosť voči teplotným zmenám
- protišmyková, odolná voči oderu
- jednoduché čistenie a nenáročná údržba
- odolnosť voči mrazu a chemickým látkam
- jednoduchá výmena a opätovná pokládka
- vysoká životnosť, trvácnosť a pevnosť
- certifikovaná európska CE kvalita

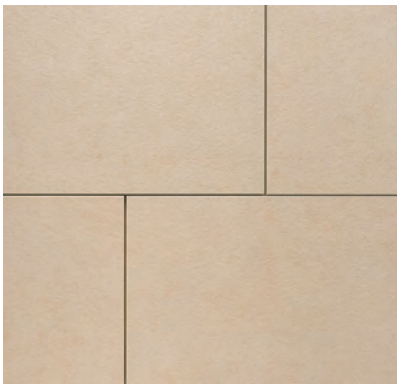
TIP:

Náš sortiment doplnkov vám pomôže so správnou pokládkou dlažieb. Strana 176

Vlastnosti produktu:

Farby:

nacar



beige

Formáty:

hrúbka: 2 cm
s 1 mm fázou

90 x 45 cm

Farebné odchýlky zobrazených produktov sú podmienené technológiou tlače a reklamácia z tohto dôvodu nie je možná.
Odporúčame realizáciu pokládky odbornou firmou.

Panama, beige.

Panama, nacar.

Panama, beige.

MONARO®

Jemne trblietavý vzhľad platní Monaro rozžiari a dodá povrchu atraktívny akcent. Rafinovaná medzihra jemnej reliéfovej štruktúry zanechá perfektný optický dojem najmä na väčších plochách. V kombinácii s betónovými dlažbami Semmelrock môžete vytvoriť dokonalé komplexné riešenia okolo vášho domu.

Charakteristika:

- farebná stálosť a odolnosť voči slnečnému žiareniu
- odolnosť voči teplotným zmenám
- protišmyková, odolná voči oderu
- jednoduché čistenie a nenáročná údržba
- odolnosť voči mrazu a chemickým látkam
- jednoduchá výmena a opätovná pokládka
- vysoká životnosť, trvácnosť a pevnosť
- certifikovaná európska CE kvalita

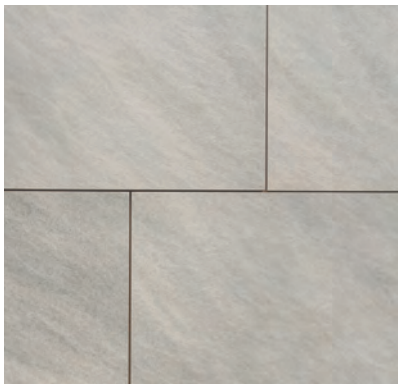
TIP:

GARDEN VISIONS

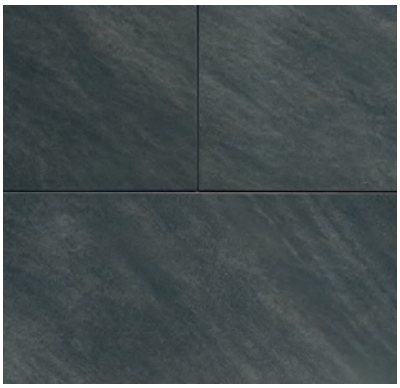
Navrhnite si vlastnú terasu, príjazdovú cestu alebo dlažbu na záhradu s aplikáciou GardenVisions!
Strana 18

Vlastnosti produktu:

Farby:



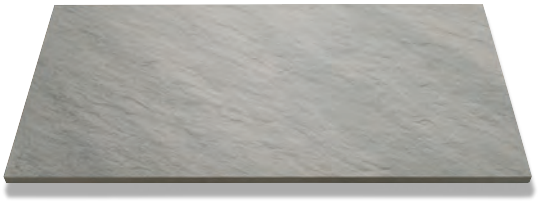
gris



nocturno

Formáty:

hrúbka: 2 cm
s 1 mm fázou



90 x 45 cm

Farebné odchýlky zobrazených produktov sú podmienené technológiou tlače a reklamácia z tohto dôvodu nie je možná.
Odporúčame realizáciu pokládky odbornou firmou.

Monaro, gris.

Monaro, nocturno.

Monaro, nocturno.

CASONA®

Casona sa prezentuje v dvoch farbách rafinovanej elegancie. Výrobok, pri ktorom klasický formát vytvára sofistikovaný dizajn. Vzájomné pôsobenie rôznych farebných odtieňov pridáva osobitný charakter každej jednotlivej platni. Či už ide o terasu alebo o miesta a chodníky v záhrade - s Casonou urobíte každý povrch skutočne pútavým prvkom.

Charakteristika:

- farebná stálosť a odolnosť voči slnečnému žiareniu
- odolnosť voči teplotným zmenám
- protišmyková, odolná voči oderu
- jednoduché čistenie a nenáročná údržba
- odolnosť voči mrazu a chemickým látkam
- jednoduchá výmena a opätovná pokládka
- vysoká životnosť, trvácnosť a pevnosť
- certifikovaná európska CE kvalita

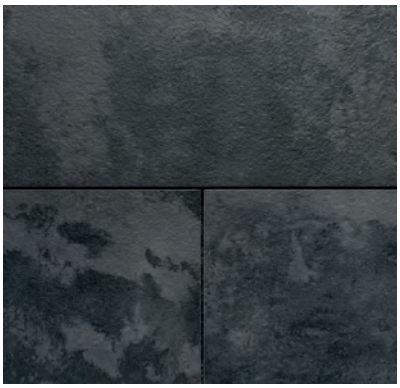
TIP:

Naše čistiace prostriedky vám pomôžu udržať vašu plochu čistú a krásnu.
Strana 172

Vlastnosti produktu:

Farby:

blanco



nocturno

Formáty:

hrúbka: 2 cm
s 1 mm fázou

60 x 60 cm

Farebné odchýlky zobrazených produktov sú podmienené technológiou tlače a reklamácia z tohto dôvodu nie je možná.
Odporúčame realizáciu pokládky odbornou firmou.

Casona, blanco.

Casona, blanco.

Casona, nocturno.

SELVA®

Teplé farby a jemná štruktúra dreva: Selva vďaka svojej veľmi prirodzenej reprodukcii drevených panelov spája vzhľad dreva s trvanlivosťou a vysokou odolnosťou porcelánových platní. Veľkorysý obdĺžnikový formát umožňuje niekoľko rôznych vzorov pokládky, ktoré poskytujú jedinečný vzhľad pre každý povrch.

Charakteristika:

- farebná stálosť a odolnosť voči slnečnému žiareniu
- odolnosť voči teplotným zmenám
- protišmyková, odolná voči oderu
- jednoduché čistenie a nenáročná údržba
- odolnosť voči mrazu a chemickým látkam
- jednoduchá výmena a opätovná pokládka
- vysoká životnosť, trvácnosť a pevnosť
- certifikovaná európska CE kvalita

Vlastnosti produktu:

Farby:

encina

eucalipto

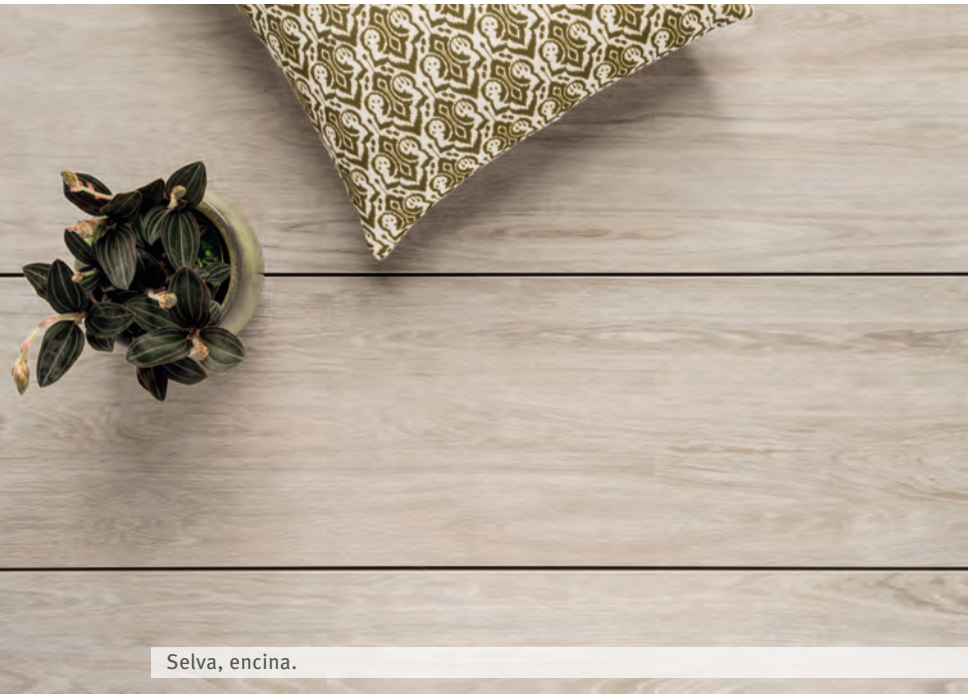
Formáty:

hrúbka: 2 cm
s 1 mm fázou

30 x 120 cm

Farebné odchýlky zobrazených produktov sú podmienené technológiou tlače a reklamácia z tohto dôvodu nie je možná.
Odporúčame realizáciu pokládky odbornou firmou.

Selva, eucalipto.



Selva, encina.

Selva, eucalipto.

Rivago plotový systém, dymová hnedá.

Plotové a múrové systémy

Múry a ploty sú ideálnym ohraničením vášho domova. Poskytujú súkromie, vizuálnu ochranu a pomáhajú jasne štruktúrovať rozdelenie záhrady. Okrem ohraničenia vášho pozemku môžu byť taktiež použité na bočné lemovanie príjazdovej cesty, schodov, do záhradnej kuchyne či k posedeniu. Múry môžu byť umiestnené v kopcovitom teréne na vyrovnanie malých výškových rozdielov. V prípade výraznejších výškových rozdielov, sú ideálnym riešením oporné múry alebo svahové tvárnice vysadené zeleňou dodávajúce záhrade krásny vizuálny akcent.

Náš tip: Problematiku výstavby plotov a múrov približuje brožúra „Plotové a múrové sytémy“. Formou pracovných postupov poskytuje všetky potrebné informácie a prináša veľa zaujímavých nápadov a inšpirácií.

Viac informácií nájdete v našej brožúre Plotové a múrové systémy na www.wienerberger.sk/semmelrock

Bellamonte múr	136-137
Bradstone Lias múr	138-139
Bradstone Travero múr	140-141
Bradstone Milldale múr	142-143
Bradstone Mountain Block múr NOVINKA	144-145
Bradstone Old Town obklad	146-147
Castello antico plotový systém	148-149
Rivago plotový systém	150-153
Randflor / Miniflor	154
Svahová tvárnica	155
Bradstone studňa NOVINKA	156
Bradstone kvetináč 1 / Bradstone kvetináč 2	156
Bradstone kvetináč s podstavcom	157
Bradstone kohútik	157
Bradstone Milldale kvetináč	157

BELLAMONTE - Múr

Semmelrock Premium

Bellamonte produkty sú špecifické rôznou výškou jednotlivých prvkov, elegantným podlhovastým formátom a sviežim povrchom, ktorý pripomína vzhľad prírodného kameňa. Rôzne formáty jednotlivých prvkov umožňujú rôzne variácie pokládky a tým skrášlia ktorúkoľvek záhradu, v ktorej budú použité.

Charakteristika:

- prírodou opracovaný povrch s nepravidelnými hranami
- rôznorodá ponuka formátov a spôsobov pokládky
- produkt je odolný voči mrazu a posypovým soliam

Kombinovateľná s:

Lusso Tivoli platne	strana 100
Bradstone Lias platne	strana 102

Vlastnosti produktu:

Farby:

medová melírovaná

vápencová melírovaná

Formáty:

Krycia platňa pre múr
60 x 26,5 x 6-7 cm

Krycia platňa pre stĺpik
45 x 45 x 6-7 cm

Výška: 15 cm

Základný prvok veľký
60 x 20 x 15 cm

Základný prvok
40 x 20 x 15 cm

Polovičný prvok
20 x 20 x 15 cm

Výška: 10 cm

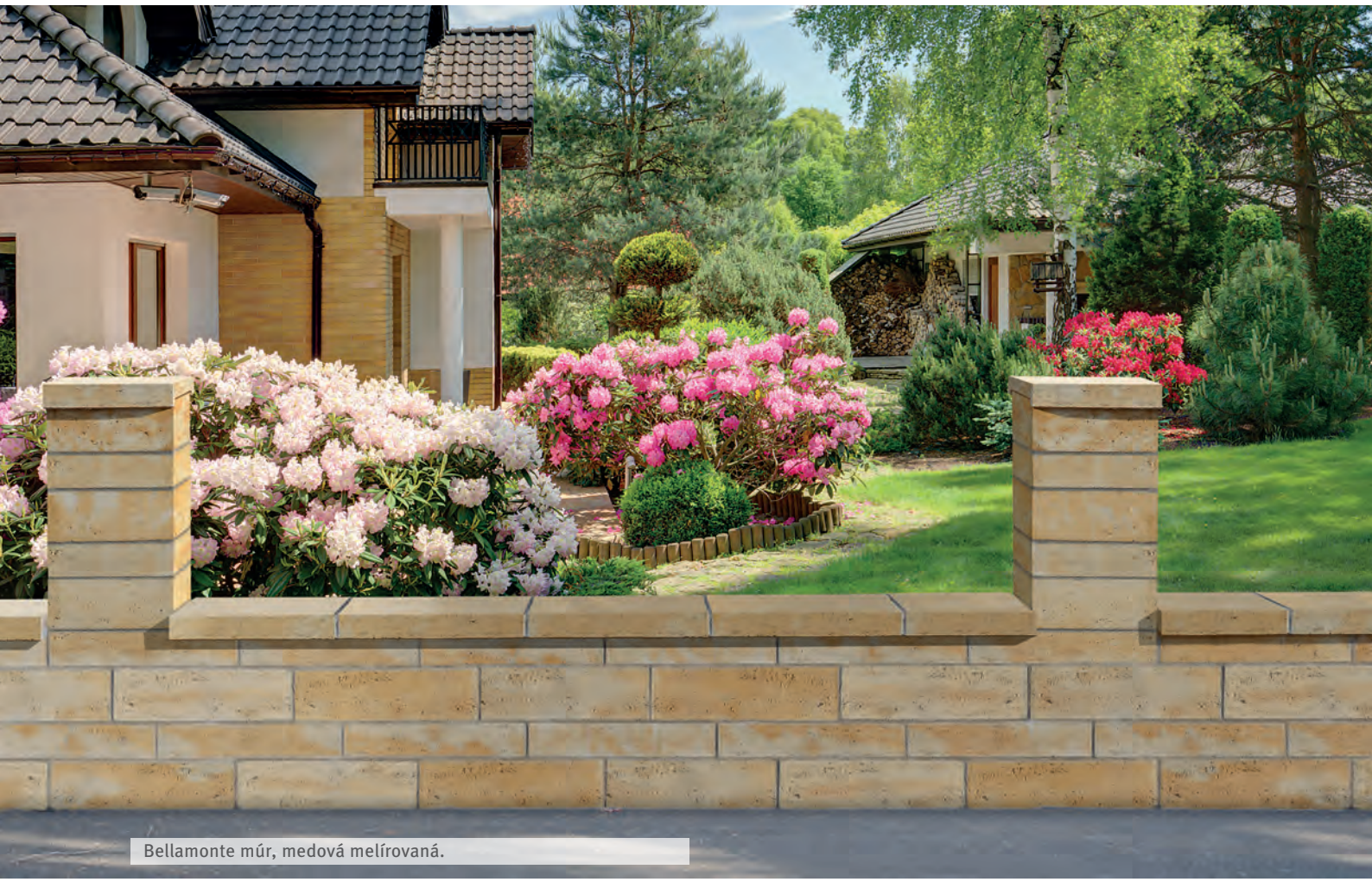
Základný prvok veľký
60 x 20 x 10 cm

Základný prvok
40 x 20 x 10 cm

Polovičný prvok
20 x 20 x 10 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bellamonte múr, vápencová melírovaná.



Bellamonte múr, medová melírovaná.

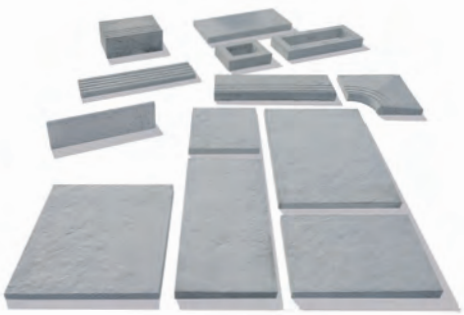
BRADSTONE LIAS - Múr

Moderný vzhľad múrového systému sa dokonale hodí k našim Lias platniam. Vďaka svojmu elegantnému a decentnému dizajnu je možné jeho využitie do akéhokoľvek prostredia – či už k moderným domom alebo na vidiek. Môže byť použitý na rôzne účely, buď ako múrový systém alebo ako dekoratívny kvetináč.

Charakteristika:

- moderný, nadčasový vzhľad
- rôzne spôsoby použitia
- jednoduchá inštalácia
- odolnosť voči mrazu a soliam

Semmelrock CONCEPT



Bradstone Lias platne	strana 102
Bradstone Lias schod	strana 164
Bradstone Lias obrubník	strana 164

Vlastnosti produktu:

Farby:

popolavá sivá

dymová hnedá

Formáty:

Krycia platňa pre múr	Základný prvok	Polovičný prvok
78 x 35 x 4 cm	70 x 30 x 7 cm	35 x 30 x 7 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Lias múr, popolavá sivá.

Bradstone Lias múr, dymová hnedá.

BRADSTONE TRAVERO - Múr

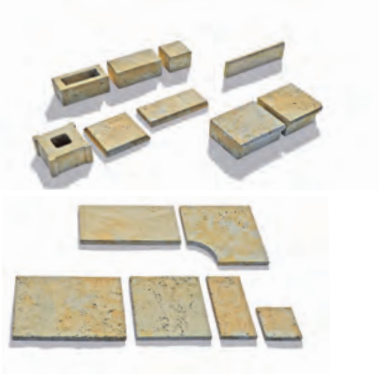
Semmelrock Premium

Stvárniť miesta, kde vo vašej záhrade oddychujete, môže byť také jednoduché so systémovým riešením Bradstone Travero. Travero múr ponúka široké spektrum možností použitia, či už ako prekážka na zabránenie výhľadu, lemovací múr alebo oplotenie pozemku. To všetko v optike klasického travertínu.

Charakteristika:

- široké možnosti stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- štruktúrovaný povrch
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam

Semmelrock CONCEPT



Bradstone Travero platne	strana 104
Bradstone Kohútik	strana 157
Bradstone Travero schod	strana 162
Bradstone Travero obrubník	strana 162

Vlastnosti produktu:

Farba:

béžová melírovaná

Travero krycia platňa pre múr
50 x 23 x 5 cm

Travero krycia platňa pre stĺp
35 x 35 x 5 cm

Formáty:

Travero múr, základný prvok
40 x 20 x 15 cm
Osádzať žľabom smerom nadol.

Travero múr, krycí prvok
40 x 20 x 15 cm
Alternatíva ukončenia namiesto krycích platní.

Travero múr, polovičný prvok
20 x 20 x 15 cm

Travero múr, prvok pre stĺp
30 x 30 x 15 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Travero múr, béžová melírovaná.

Bradstone Travero múr, béžová melírovaná.

BRADSTONE MILLDALE - Múr

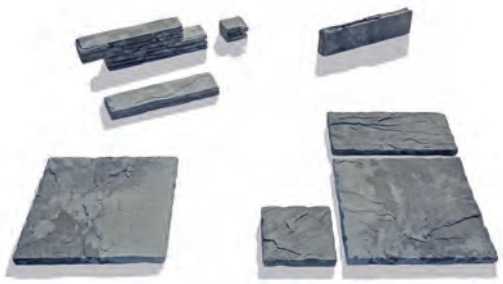
Semmelrock Premium

Bradstone Milldale sa vyznačuje zvláštnym farebným tieňovaním, ktoré pripomína krajinu z prírodného kameňa. Múrikový systém poskytuje veľký priestor pre kreatívne nápady - od záhradných múrikov cez schody a schodiská až po kvetináče a lavičky. Bradstone Milldale ponúka všetko, čo patrí k atraktívnemu stvárneniu záhrady.

Charakteristika:

- široké možnosti stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- štruktúrovaný povrch
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednopohľadové murivo

Semmelrock CONCEPT



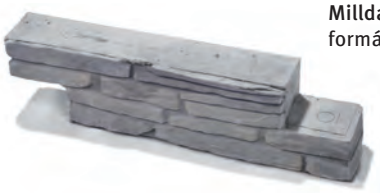
Bradstone Milldale platne strana 106
Bradstone Milldale kvetináč strana 157
Bradstone Milldale obrubník strana 165

Vlastnosti produktu:

Farba:

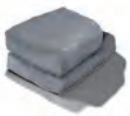
sivá melírovaná

Formáty:



Milldale Z-blok
formát: 58,5 x 10 x 14 cm

Milldale krycia platňa
formát: 47,5 x 12,5 x 4 cm



Milldale výplňový blok
formát: 11 x 10 x 7 cm

Milldale krycia platňa stĺpiková
formát: 60 x 60 x 4 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Milldale Z-blok, sivá melírovaná a Bradstone Milldale platne, sivá melírovaná.

Bradstone Milldale múr, sivá melírovaná.

BRADSTONE MOUNTAIN BLOCK - Múr

Semmelrock Premium

Bradstone Mountain Block vyzerá skutočne ako z prírodného kameňa a umožňuje postaviť rovné a okrúhle múry a spájať jednotlivé bloky nasucho ako aj lepením. Bezpečné spojenie zabezpečujú ozubené bloky. Produktový rad Mountain Block si nájde svoje uplatnenie v záhradách, na terasách, múroch či ohraničeniach kvetinových plôch.

Charakteristika:

- možnosť spájania nasucho (max. do výšky 60 cm)
- ozubené bloky pre bezpečné spojenie
- štruktúra prirodzene zvetraného povrchu s nepravidelne lámanými hranami
- široké možnosti stvárnenia vďaka zosúladeným prvkom
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam
- jednopohľadové murivo

Kombinovateľná s:

Bradstone Old Town platne	strana 108

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivá melírovaná

bielo-sivá melírovaná

pieskovcová

Formáty:

Mountain Block
rohový prvok
formát: 29,5 x 22,5 x 10 cm

Mountain Block
štiepateľný blok
formát: 29,5 x 22,5 x 10 cm

Mountain Block
plný blok klinovitý
formát: 29,5 x 22,5 x 10 cm

Mountain Block
krycia platňa klinovitá
formát: 30 x 22,5 x 25 x 4 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Mountain Block múr, bielo-sivá melírovaná.

Bradstone Mountain Block múr, pieskovcová.

Bradstone Mountain Block, bielo-sivá melírovaná.

BRADSTONE OLD TOWN - Obklad

Semmelrock Premium

Bradstone Old Town obklady sú navrhnuté tak, aby imitovali vzhľad dekoratívnych múrikov z prírodného kameňa. Jednotlivé prvky sú dostupné v zmiešaných baleniach s prvkami rôznej výšky a dĺžky. Týmto je zaručený prirodzený vzhľad múrika, ako aj rôznorodosť možností pokládky. Sú dostupné v dvoch farbách, ktoré sa dokonale zhodujú s farbami Old Town platní.

Charakteristika:

- povrch prirodzene zvetraného kameňa
- nepravidelné, čiastočne zaoblené hrany
- rôzne možnosti pokládky
- na produkte sa môže časom vytvoriť patina, ktorá dodáva povrchu prirodzený vzhľad
- produkt je odolný voči mrazu a posypovým soliam

Semmelrock CONCEPT

Bradstone Old Town platne	strana 106
Bradstone Old Town schod	strana 163
Bradstone Old Town obrubník	strana 163

Vlastnosti produktu:

Farby:

pieskovcová

slonovinová melírovaná

INFO:

Upevnenie, škárovanie, spôsob ukotvenia, statické a stavebno-fyzikálne požiadavky Old Town obkladu je potrebné konzultovať s projektantom alebo statikom.

Formáty:

Obklad výšky 7,5 cm
mix 6 formátov

4 ks 20 x 7,5 cm
8 ks 22,5 x 7,5 cm
4 ks 25 x 7,5 cm
4 ks 27,5 x 7,5 cm
8 ks 30 x 7,5 cm
4 ks 32,5 x 7,5 cm

1 základný balík = 0,63 m²

Obklad výšky 15cm
mix 6 formátov

4 ks 20 x 15 cm
2 ks 22,5 x 15 cm
2 ks 25 x 15 cm
2 ks 27,5 x 15 cm
2 ks 30 x 15 cm
4 ks 32,5 x 15 cm

1 základný balík = 0,63 m²

Obklad výšky 22,5
mix 2 formátov

4 ks 34,5 x 22,5 cm
4 ks 25,5 x 22,5 cm

1 základný balík = 0,54 m²

Predaj len v základných balíkoch so zmiešanými formátmi.
Objednávka jednotlivých formátov nie je možná!

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Bradstone Old Town, obklad slonovinová melírovaná
a Bradstone Lias, popolavá sivá.

Bradstone Old Town obklad,
slonovinová melírovaná.

Bradstone Old Town obklad,
slonovinová melírovaná.

Bradstone Old Town obklad,
pieskovcová.

CASTELLO ANTICO® plotový systém

Castello antico plotový systém svojím otĺkaným povrchom vyvoláva dojem ľahkej patiny "starého" plota, ktorý je zvýraznený melírovanými farbami. Okrem ohradenia a oplotenia pozemkov oceníte jeho využitie aj na postranné ukončenie spevnených schodísk, voľne stojacich záhradných a ozdobných múrikov, ako aj pri malých záhradných stavbách.

Charakteristika:

- otĺkaný povrch s nepravidelne lámanými hranami
- jednoduchá manipulácia a ľahká výstavba
- veľká rozmanitosť tvorby vzorov vďaka navzájom zosúladeným prvkom

Kombinovateľná s:

Castello antico dlažba	strana 48

Vlastnosti produktu:

Farby:

hnedá melírovaná, otĺkaný povrch

sivo-čierna melírovaná, otĺkaný povrch

oker melírovaná, otĺkaný povrch

Formáty:

základný prvok
40 x 20 x 14 cm

polovičný prvok
20 x 20 x 14 cm

krycia platňa pre stĺpik
23 x 25 x 8 cm
rovná - jedna strana rezaná

krycia platňa pre múr
33 x 25 x 8 cm
rovná, 4-stranne otĺkaná

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Castello antico plotový systém, sivo-čierna melírovaná.

Castello antico plotový systém, hnedá melírovaná.

Castello antico plotový systém, oker melírovaná.

RIVAGO plotový systém

Plotový systém s hladkou pohľadovou stranou presvedčí svojou jednoduchou eleganciou. Neutrálny vzhľad sa hodí ku každej architektúre a nenechá žiadne prianie nesplnené. Rivago plotový systém ponúka riešenie ako prvky jednoduchosti spojiť do celku a dotvoriť ucelený dizajn vášho exteriéru.

Charakteristika:

- uzavretý povrch z pohľadového betónu
- vďaka jednoduchému systému sa ľahko spracováva
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam

Kombinovateľné s:

Rettango kombi	strana 56
Citytop systémová dlažba	strana 64

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivá

dymová sivá

dymová hnedá

Formáty:

Základný prvok
40 x 20 x 16 cm

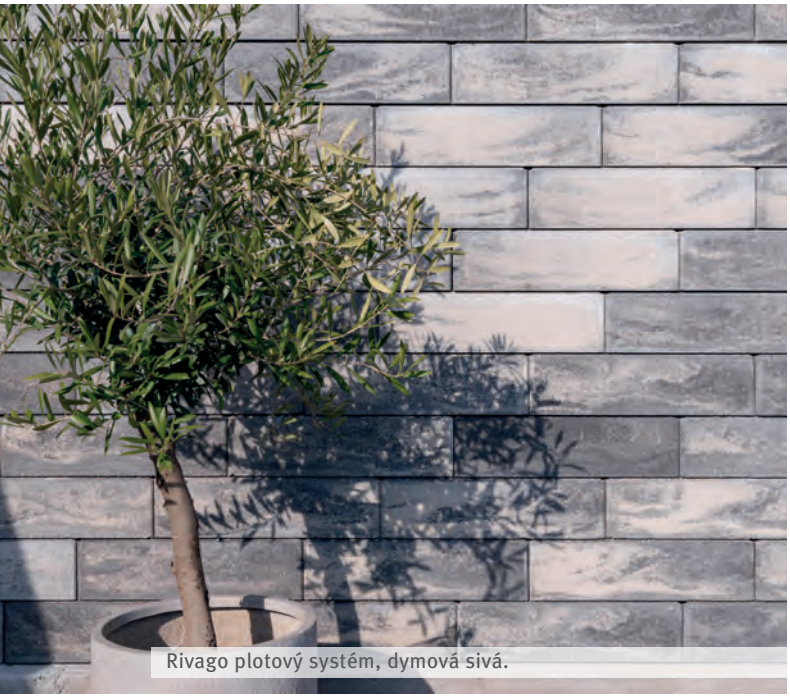
Základný prvok veľký
60 x 20 x 16 cm

Polovičný prvok
20 x 20 x 16 cm

Strieška
47 x 27 x 5 - 5,5 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Rivago plotový systém, dymová hnedá.



Rivago plotový systém, dymová sivá.

Rivago plotový systém, sivá.

Rivago plotový systém, sivá.

Rivago plotový systém, sivá.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Rivago plotový systém, dymová sivá.

Rivago plotový systém, dymová sivá.

RANDFLOR

S pomocou svahových tvárnic Randflor môžete vytvoriť z vašej záhrady umelecké dielko. Okrem praktickej funkcie spevňovania svahu a ohraničenia výškových rozdielov pozemkov dodáte vašej záhrade profesionálny charakter a pestrú kvetinovú či bylinkovú kompozíciu. Dostupné v sivom a hnedom farebnom prevedení.

Farby:

sivá

hnedá

Randflor, sivá.

Formáty:

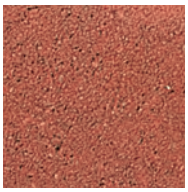
Randflor
60 x 40 x 25 cm

MINIFLOR

Ľahko použiteľný mini svahový systém, s ktorým viete vytvoriť veľa pestrého a kvitnúceho. Vhodné pre spevňovanie svahov, ozdobné ohraničenie výškových rozdielov pozemkov, nízke ozdobné kvetináčiky a pod. Ideálne pre kutilov.

Farby:

sivá



červená

Miniflor, čevená a sivá.

Formáty:

Miniflor
29,5 x 26 x 14 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

SVAHOVÁ TVÁRNICA

Vďaka svahovým tvárniciam môžete dať vašej záhrade nielen praktickú funkciu, ale aj dekoratívnu. Svahové tvárnice sú vhodné pre spevňovanie svahov, ozdobné ohraničenia výškových rozdielov pozemkov alebo slúžia ako nízke ozdobné kvetináčiky, kde môžete pestovať vaše obľúbené kvety alebo liečivé bylinky. Oceníte jednoduchú manipuláciu, mrazuvzdornosť a odolnosť proti soliam.

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivá

červená

svetlohnedá

Formáty:

Svahová tvárnica

ø 30/20 cm

Svahová tvárnica, červená.

BRADSTONE STUDŇA

NOVINKA

Bradstone studňa, pieskovcová.

Farby:

sivá melírovaná

bielo-sivá melírovaná

pieskovcová

Formáty:

Rozmer:
Ø cca 205 cm, výška 44 cm

Balenie*:
84 ks Mountain Block plný blok klinovitý
20 ks Mountain Block krycia platňa klinovitá

* Výrobok sa dodáva nezmontovaný a bez príslušenstva.

BRADSTONE KVETINÁČ 1

Bradstone kvetináč 1, sivá melírovaná.

Farba:

sivá melírovaná

Formáty:

106 x 58 cm, výška 32 cm

Balenie*:
12 ks Milldale Z-blok
6 ks Milldale krycia platňa

* Výrobok sa dodáva nezmontovaný a bez príslušenstva.

BRADSTONE KVETINÁČ 2

Bradstone kvetináč 2, sivá melírovaná.

Farba:

sivá melírovaná

Formáty:

106 x 117 cm, výška 46 cm

Balenie*:
19 ks Milldale Z-blok
2 ks Milldale výplňový blok
11 ks Milldale krycia platňa

* Výrobok sa dodáva nezmontovaný a bez príslušenstva.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

BRADSTONE KVETINÁČ S PODSTAVCOM

Farba:

sivá melírovaná

Formáty:

153,5 x 106 cm, výška 46 cm

Balenie*:
24 ks Milldale Z-blok
7 ks Milldale krycia platňa
1 ks Milldale krycia platňa stĺpiková

* Výrobok sa dodáva nezmontovaný a bez príslušenstva.

Bradstone kvetináč s podstavcom, sivá melírovaná.

BRADSTONE KOHÚTIK

Farby:

béžová melírovaná

strieborno-sivá melírovaná

Formáty:

35 x 35 cm, výška 85 cm

5 ks Travero múr prvok pre stĺp
2 ks Travero krycia platňa pre stĺp

* Výrobok sa dodáva nezmontovaný. Súčasťou balenia je aj kohútik a dané príslušenstvo.

Bradstone kohútik, béžová melírovaná.

BRADSTONE MILLDALE KVETINÁČ

Farba:

sivá melírovaná

Formáty:

153,5 x 58 cm, výška 74 cm

Balenie*:
40 ks Milldale Z-blok
8 ks Milldale krycia platňa

* Výrobok sa dodáva nezmontovaný a bez príslušenstva.

Bradstone Milldale kvetináč, sivá melírovaná.

Schodiskový blok, granit svetlá.

Schody Obrubníky

Integrácia obrubníkov a schodov vo vašom záhradnom projekte ponúka flexibilné riešenia a množstvo slobody v terénnych úpravách. Použite betónové obrubníky a palisády ako ohraničenia spevnených a trávnatých plôch, kvetinových záhonov či jazierok. S trávnikovou obrubou môžete rôznorodo ohraničiť trávnik, čo dodá záhrade variabilitu a takisto uľahčí samotné kosenie trávnika. Schody môžu byť použité pre vstupné priestory ako krásne pasáže od terasy až do záhrady a na prepájanie rôznych výškových úrovní.

Náš tip: Veľké množstvo inšpirácií nájdete aj v našej vzorkovej záhrade o rozmere 4000 m^2 situovanej pri výrobnom závode v Seredi.

Schodiskový blok	160
Bradstone Travero schod	162
Bradstone Travero obrubník	162
Bradstone Old Town schod	163
Bradstone Old Town obrubník	163
Bradstone Lias schod	164
Bradstone Lias obrubník	164
Bradstone Milldale obrubník	165
Castello antico obrubník	165
Obrubník parkový	166
Obrubník palisádový	166
Palisády	167
Trávniková obruba	167
Cestný program doplnky	168
Cestné obrubníky	168
Debniace tvárnice	169
Dlažba pre nevidiacich	169

SCHODISKOVÝ BLOK

Neodmysliteľným prvkom členitých pozemkov sú schody, ktoré prepájajú jednotlivé podlažia záhrady. S našim schodiskovým blokom vytvoríte unikátne variácie od jednoduchých po farebne zaujímavé.

Charakteristika:

- štandardný betónový povrch z pohľadového betónu
- zvýšená odolnosť a oderuvzdornosť
- udolnosť voči UV žiareniu
- mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam

Kombinovateľné s:

Senso Grande dlažba	strana 34
Asti Colori platne	strana 114
Asti Natura platne	strana 116
Palisády	strana 167

Vlastnosti produktu:

Farby:

sivo-grafitová

sivo-hnedo-grafitová

sivá

granit svetlá

Formáty:

100 x 40 x 15 cm
povrch: štandardný betónový povrch
z pohľadového betónu
farba: sivo-grafitová, sivo-hnedo-grafitová, sivá

100 x 35 x 15 cm
povrch: pieskovaný zo štyroch strán
farba: granit svetlá

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Schodiskový blok, sivo-grafitová.

Schodiskový blok, sivo-hnedo-grafitová.

Schodiskový blok, sivá.

BRADSTONE TRAVERO - schod

Semmelrock Premium

Bradstone Travero schody a rohové schody - oboje s dekoratívne zaoblenými hranami - sa starajú o pekné stvárnenie schodísk okolo domu. V kombinácii s Bradstone Travero platňami a Bradstone Travero múrom sa dajú uskutočniť harmonické riešenia stvárnenia.

Farba:

béžová
melírovaná

Kombinovateľné s:

Bradstone Travero platne	strana 104
Bradstone Travero múr	strana 140

Formáty:

Travero schod

40 x 35 x 15 cm

Travero rohový schod

35 x 35 x 15 cm

Bradstone Travero schody, béžová melírovaná.

BRADSTONE TRAVERO - obrubník

Semmelrock Premium

Travero obrubník vhodne dopĺňa mnohostranný Bradstone Travero program. Postará sa o harmonické stvárnenie priestoru. Vďaka obojstanne pohľadovej strane je obzvlášť flexibilný.

Farba:

béžová
melírovaná

Kombinovateľné s:

Bradstone Travero platne	strana 104
Bradstone Travero múr	strana 140

Formáty:

60 x 15 x 4 cm

Bradstone Travero obrubník, béžová melírovaná.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

BRADSTONE OLD TOWN - schod

Semmelrock Premium

Tak ako aj iné stvárňovacie prvky programu Bradstone, ponúkajú aj Bradstone Old Town schodiskové bloky nezameniteľný výzor rukou opracovaného prírodného kameňa.

Farby:

pieskovcová

slonovinová melírovaná

Kombinovateľné s:

Castello antico dlažba	strana 48
Bradstone Old Town platne	strana 108

Formáty:

45 x 35 x 10 cm

Bradstone Old Town schody, pieskovcová.

BRADSTONE OLD TOWN - obrubník

Semmelrock Premium

Obrubníky sa veľmi dobre hodia na ohraničenia trávnatých plôch, bylinkových a kvetinových záhonov. Vďaka svojej štruktúre, ktorá napodobňuje kameň, splývajú s prirodzeným prostredím a pritom obzvlášť dobre harmonizujú s vhodnými Bradstone Old Town platňami.

Farby:

pieskovcová

slonovinová melírovaná

Kombinovateľné s:

Bradstone Old Town platne	strana 108

Formáty:

60 x 15 x 4 cm

Bradstone Old Town obrubník, pieskovcová.

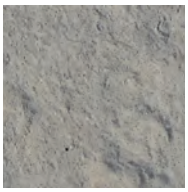
BRADSTONE LIAS - schod

Semmelrock Premium

Bradstone Lias schody ako perfektný doplnok k Bradstone Lias platniam vytvoria harmonický a štýlový celkový obraz plochy. Možnosť kombinácie aj s inými dlažbami a platňami.

Farby:

popolavá sivá

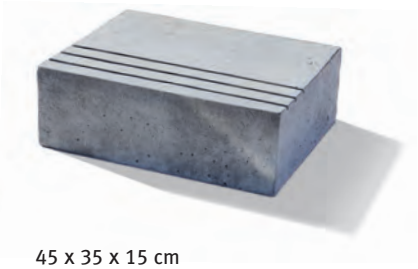


dymová hnedá

Kombinovateľné s:

Bradstone Lias platne	strana 102

Formáty:



45 x 35 x 15 cm

Bradstone Lias schody, popolavá sivá.

BRADSTONE LIAS - obrubník

Semmelrock Premium

Obrubníky sú obzvlášť vhodné pre ohraničovanie trávnikov, bylinkových alebo kvetinových záhonov. Farebne dokonale zladené s Bradstone Lias platňami.

Farby:

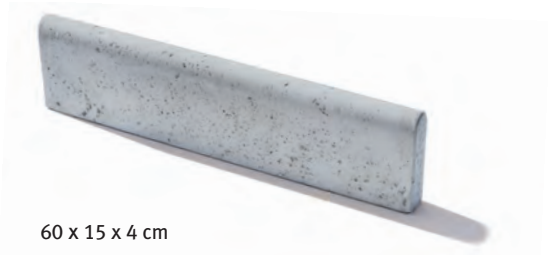
popolavá sivá

dymová hnedá

Kombinovateľné s:

Bradstone Lias platne	strana 102
Bradstone Milldale platne	strana 106

Formáty:



60 x 15 x 4 cm

Bradstone Lias obrubník, popolavá sivá.

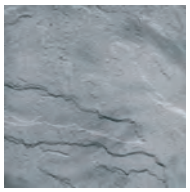
Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

BRADSTONE MILLDALE - obrubník

Semmelrock Premium

Milldale obrubník ponechá veľa priestoru pre kreatívne nápady, či už na ohraničenie zelených plôch alebo na vytvorenie kvetináčov. Je vhodný k Bradstone Milldale platniam. Obrubník má len jednu pohľadovú stranu.

Farba:

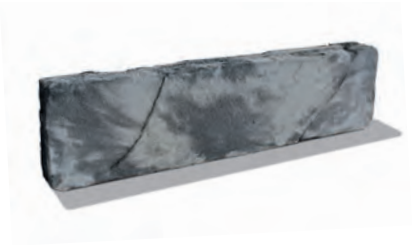


sivá melírovaná

Kombinovateľné s:

Bradstone Milldale platne	strana 106
Bradstone Milldale múr	strana 138

Formáty:



47,5 x 12,5 x 4 cm

Milldale obrubník, sivá melírovaná.

CASTELLO ANTICO - obrubník

Semmelrock Premium

Castello antico obrubník je vhodný o.i. k dlažbe Castello antico. Dá sa však použiť aj ako schodový stupeň a krycia platňa ku Castello antico plotovému systému.

Farby:

sivo-čierna melírovaná

hnedá melírovaná

oker melírovaná

Kombinovateľné s:

Castello antico dlažba	strana 48
Castello antico plotový systém	strana 148

Formáty:

33 x 25 x 8 cm

Castello antico obrubník, sivo-čierna melírovaná.

OBRUBNÍK PARKOVÝ

Dnes už klasický obrubník sa neustále teší veľkej obľube a má veľmi široké uplatnenie pri výstavbe súkromných ako aj verejných plôch. Farebnosťou sa hodí prakticky takmer ku všetkým typom dlažieb na oddelenie od trávnatých plôch alebo plôch vyhotovených z iných typov dlažieb ako aj betónových, asfaltových, či štrkových plôch.

Formáty:

Obrubník parkový

formát: 100 x 25 x 5 cm
farby: sivá, červená

formát: 100 x 20 x 5 cm
farby: sivá, červená, hnedá, piesková, čierna

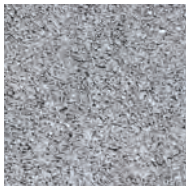
formát: 50 x 20 x 5 cm
farby: sivá, červená

Obrubník parkový, sivá.

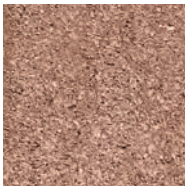
OBRUBNÍK PALISÁDOVÝ

Vhodné pre vertikálne stvárňovanie ako aj ohraničovanie rôznych plôch. Harmonicky pôsobí pri oddeľovaní záhonov a trávnatých plôch. Vyrieši medziúrovňové rozdiely v záhradách.

Farby:



sivá



hnedá

Formáty:

Obrubník palisádový
formát: 50 x 25 x 8 cm

Obrubník palisádový, hnedá.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

PALISÁDY

Palisády sú vhodné pre vertikálne stvárňovanie, ako aj ohraničovanie rôznych plôch. Atraktívny doplnok každej záhrady, ktorý vám umožní zvládnuť technické prekážky terénu a zároveň sa stane jej estetickým doplnkom.

Farby:

sivá

hnedá

piesková

Formáty:

Palisáda 40
formát: 11,5 x 11,5 cm
výška: 40 cm
(plný betón)
farby: sivá, hnedá, piesková

Palisáda Citytop
formát: 10 x 20 cm
výška: 40 cm
(plný betón)
farby: sivá, hnedá, piesková

Palisáda 30
formát: 11 x 9,5 cm
výška: 30 cm
(plný betón)
farby: sivá, hnedá

Palisáda, sivá.

TRÁVNIKOVÁ OBRUBA

Trávniková obruba je ideálna na oddelenie trávnatých plôch alebo kvetinových záhonov.

Farby:

sivá

červeno-hnedá

Formáty:

formát: 22 x 12 x 4,5 cm

Trávniková obruba, sivá.

CESTNÝ PROGRAM - doplnky

Používa sa na spevnenie miest pre odtok vody v oblasti priemyselných a cestných pojazdných plôch. Vhodné sú pri výstavbe obytných plôch, dvorov a skladov s napojením na spevnené plochy.

Odvodňovací žľab
formát: 50 x 20 x 8 cm
farba: sivá
prehĺbenie: 2,5 cm

Priekopová tvárnica
formát: 59 x 33 x 15,8 cm
farba: sivá
prehĺbenie: 7,8 cm

Vlastnosti produktu:

Formáty:

Odvodňovací žľab
formát: 40 x 40 x 8 cm
farba: sivá
prehĺbenie: 1,5 cm

Odvodňovací žľab
formát: 50 x 25 x 14 cm
farba: sivá
prehĺbenie: 8 cm

Prídlažba so systémom Einstein
formát: 50 x 25 x 8 cm
farba: sivá

CESTNÉ OBRUBNÍKY

Ucelený sortiment cestných obrubníkov ponúkame z jednej ruky: či už rovné, alebo v kombinácii s oblúkovými obrubníkmi, všetko sa vďaka rovnakým rozmerom k sebe ideálne hodí. Ponuka oblúkových obrubníkov je rozšírená na šesť rôznych polomerov pre všestranné použitie.

Viac informácií k výrobkom nájdete v našej brožúre Infraštruktúra na www.wienerberger.sk/semmelrock

Formáty:

Obrubník nájazdový, prevýšenie 5 cm
formát: 25 x 25 x 15-10 cm

Obrubník cestný oblúkový
vonkajší: r = 0,5 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5
vnútorný: r = 3 / 4 / 5

Vlastnosti produktu:

Obrubník rovný
formát: 100 x 20 x 10 cm,
100 x 25 x 15 cm,
100 x 25 x 8 cm

Obrubník cestný
formát: 100 x 20 x 12 cm,
100 x 25 x 15 cm,
25 x 25 x 15 cm,
100 x 30 x 15 cm

Obrubník nájazdový, prevýšenie 5 cm
dĺžka: 100 cm
šírka: 20 cm
hrúbka: 15 cm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

DEBNIACE TVÁRNICE

Ponuku klasických debniacich tvárnic dopĺňa aj murovacia tvárnica vhodná pre stavbu výplňových častí plotov.

Formáty:

Debniaca tvárnica SB 15
formát: 50 x 15 x 25 cm
farba: sivá

Debniaca tvárnica SB 20
formát: 50 x 20 x 25 cm
farba: sivá

Vlastnosti produktu:

Debniaca tvárnica SB 30
formát: 50 x 30 x 25 cm
farba: sivá

Debniaca tvárnica SB 40
formát: 50 x 40 x 25 cm
farba: sivá

DLAŽBA PRE NEVIDIACICH

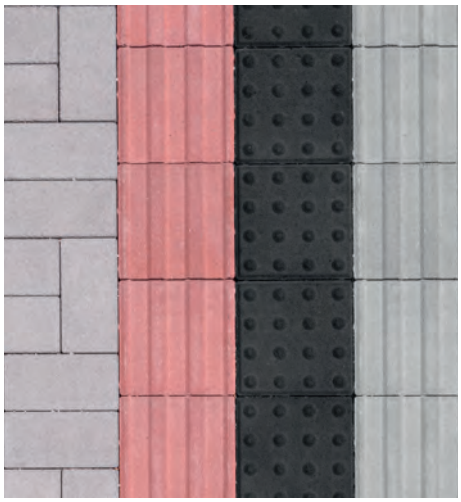
Reliéfny povrch pre nevidiacich a slabozrakých. Vonkajšia dlažba vhodná pre signálne a varovné pásy na chodníkoch, pred prechodmi, na nástupištiach MHD a iné.

Formáty:

Dlažba pre nevidiacich
formát: 40 x 40 x 8 cm, s drážkami
farby: sivá, červená, čierna

Dlažba pre nevidiacich
formát: 40 x 40 x 8 cm, s výstupkami
farby: sivá, červená, čierna

Vlastnosti produktu:



Dlažba pre nevidiacich
formát: 20 x 20 x 8 cm, s výstupkami
farby: sivá, červená, čierna

Doplnky

Ponúkame vám sofistikované a kreatívne riešenia na skrášlenie vašich vonkajších priestorov. Tieto nápady zahŕňajú praktické riešenia, napríklad pre pokládku schodov alebo palety rôznych doplnkov, ktoré si môžete umiestniť do vášho exteriéru. Naše čistiace výrobky vám pomôžu udržať dlhodobo povrch jednotlivých produktov v pôvodnom stave.

Náš tip: Dôležité informácie o produktoch a zaujímavé fakty o našich betónových produktoch a informácie o škárovacích materiáloch a tipoch na údržbu a čistenie začínajú v našom katalógu na strane 178.

Ochrana a starostlivosť	172-173
Schodisková krycia lišta	174
Steinfix	174
Solárne svetlá	175
Dekoračný štrk	175
Doplnkový sortiment	176
Stones ECO	177

OCHRANA A STAROSTLIVOSŤ

Viac v našej brožúre Sprievodca čistením a starostlivosťou na www.wienerberger.sk/semmelrock

Ako vonkajší obytný priestor je vaša dláždená plocha vystavená poveternostným vplyvom a prírodným znečisteniam rovnako aj typickým škvrnám od mastnoty alebo rozliateho vína pri grilovaní.

Niektoré škvrny časom zmiznú vďaka poveternostným vplyvom, ale pokiaľ vám záleží na čistom povrchu, budete sa musieť o ňu starať. Všeobecne všetky škvrny by mali byť z povrchu odstránené v najkratšom možnom čase. Naša ponuka prípravkov pre čistenie a starostlivosť vám pomôže udržať vašu plochu čistú a krásnu – aby ste si ju mohli užívať dlhý čas.

Finalit č. 1 Intenzívny čistiaci prostriedok (čistič a neutralizátor)
Dôkladné čistenie chúlostivých povrchov. Alkalický čistiaci a neutralizačný prostriedok. Odstraňuje mastnoty, oleje, krv, znečistenie v škárach, plesne, gumové ryhy, mlieko, víno, kávu, marmeládu a pod. Nutné vykonať skúšku na menej viditeľných miestach! Obsah: 1 liter.

- Použitie ako odstraňovač škvŕn: riedenie 1:5, výdatnosť až do max. 20 m^2.
- Používa sa ako základný čistiaci prostriedok: riedenie 1:10, výdatnosť do max. 40 m^2.
- Použitie ako neutralizátor: riedenie 1:20, výdatnosť do max. 80 m^2.

Finalit č. 4 Odstraňovač žltých škvŕn (špeciálny čistič)
Špeciálny čistiaci prostriedok, vhodný pre odstraňovanie organických škvŕn, ako sú bobule, lístie, tráva, ovocné kyseliny, ovocné šťavy, drevo, čaj, káva, cigarety. Nutné vykonať skúšku na menej viditeľných miestach! Obsah: 1 liter.

- Odstraňovač žltých škvŕn: riedenie 1:5, výdatnosť až do max. 20 m^2.

Finalit č. 8 Odstraňovač hrdze
Veľmi silný, kyslý základný čistiaci prostriedok. Odstraňuje hrdzu (vrátane konverzie hrdze: bez hrdzavenia!), patinu (napr. z medi), škvrny z umelých hnojív, škvrny z kryštálovej vody. Nie je vhodný pre mäkké povrchy. Tento produkt je kyslý, takže plochy po ošetrení nezabudnite neutralizovať pomocou Finalitu č.1. Obsah 1 liter.

- Veľmi silný, kyslý základný čistiaci prostriedok (hodnota pH: ‹1).
- Zrieďte vodou až do 1:5.
- 1 L je dostatočný až do 20 m^2, v závislosti od stupňa znečistenia.

Finalit č. 9 Odstraňovač vápenatého a cementového povlaku (čistič)
Slúži na odstraňovanie nánosov vápenatých a cementových zvyškov z betónových povrchov. Nutné vykonať skúšku na menej viditeľných miestach! Obsah: 1 liter.

- Základný čistiaci prostriedok: riedenie 1:10, výdatnosť až do max. 40 m^2.
- Odstraňovač vápenatého a cementového povlaku (čistič): riedenie 1:20, výdatnosť až do max. 80 m^2.

Finalit č. 10 Odstraňovač rias a machu
Kyslý špeciálny čistiaci prostriedok, vysoko účinne odstraňuje fungicídne a bakteriálne látky (ako sú riasy, mach, plesne a zeleň, močové škvrny). Nie je vhodný pre mäkké povrchy. Biocídne výrobky používajte opatrne - pred použitím si vždy prečítajte informácie o produkte! Obsah 1 liter.

- Kyslé špeciálne čistiace prostriedky, pH: 2.
- Riedenie 1:5, výdatnosť až do max. 20 m^2.
- Výborné dezinfekčné vlastnosti.

Finalit č. 11 Odstraňovač voskov a tukov
Odstraňuje škvrny od tuku, oleja, vosku, mastné okraje od silikónových škár a na voskové škvrny. Obsah: 1 kg.

- používať neriedený.
- 1 kg stačí až na 5 m^2, v závislosti od stupňa znečistenia.

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Finalit č. 21S Plnič pórov (základná ochrana a penetrácia pred impregnáciou)
Pomocník pri škárovaní (čistá práca, kratšia doba realizácie). Eliminácia prieniku vlhkosti a nečistôt. Uľahčuje čistenie silne savých a poréznych materiálov. Obsah: 1 liter.
Následná impregnácia Finality č. 22, alebo Finality č. 25 je odporúčané. Plnič pórov je vodou riediteľný od 1:1 až do 1:3. Nikdy ju nepoužívajte čisté, bez riedenia. Výdatnosť 1L až na 50 m², podľa pomeru zriedenia a nasiakavosti čistenej plochy.

- Pórovitý povrch riedená 1:1 (pre vysoko absorpčné materiály, ako sú betónové tvárnice, tehly, cotto, ...) výdatnosť až do max. 20 m².
- Pórovitý povrch riedená 1:2 (pre bežné absorpčné materiály, ako je prírodný kameň), výdatnosť do max. 30 m².

Finalit č. 22 Ochranná impregnácia (ochrana na báze rozpúšťadiel)
Ochranná impregnácia odpudzujúca špinu, vodu a olej. Bezfarebná impregnácia pre udržanie hodnoty a kvality materiálu. Odolná voči UV žiareniu, soli, posypovej soli, dažďu, poveternostným vplyvom, nečistotám a škvrnám. Obsah: 1 liter.

- Ochranná impregnácia po predbežnej úprave s Finalt č. 21S (pre absorpčné materiály): výdatnosť do max. 30 m².
- Ochranné impregnácia bez predbežnej úpravy (s absorpčné materiály): výdatnosť až do max. 15 m².
- Ochranná impregnácia v nízkoabsorpčných materiáloch (napr. Leštené mramory, porcelánové kameniny): výdatnosť až do max. 100 m².

Finalit č. 25 Prémiová impregnačná ochrana s protišmykovým efektom
Ochranná impregnácia voči špine, vode a olejom s miernym protišmykovým efektom a efektom prehĺbenia farby. Odolná voči UV žiareniu, soli, posypovým soliam, prudkému dažďu, poveternostným vplyvom, nečistotám a škvrnám. Impregnácia sa má používať úhľadne. Obsah 1 liter.

- Špičková ochrana Impregnácia po predbežnej úprave s konečnou náplňou č. 21S (pre absorpčné materiály): čistý, výdatnosť až do max. 30 m².
- Impregnácia najvyššej ochrany bez predbežnej úpravy (s absorpčnými materiálmi): čistý, výdatnosť až do max. 15 m².
- Impregnácia najvyššej ochrany pre materiály s nízkou savosťou (napr. Leštené mramory, porcelánové kameniny): čistý, výdatnosť až do max. 100 m².

Ďalšie informácie a tipy pre čistenie a ošetrenie povrchu vašej dlažby nájdete na www.wienerberger.sk/semmelrock

Objavte brožúru Sprievodca čistením a starostlivosťou:

- odporúčania týkajúce sa čistenia mnohých typov škvŕn,
- dôležité rady a postupy čistenia a ochrany dlažieb a platní,
- aplikačné a bezpečnostné pokyny, užitočné tipy a triky.

SCHODISKOVÁ KRYCIA LIŠTA

Elegantné riešenie pre elegantný dizajn schodísk a schodov. Schodisková krycia lišta z nehrdzavejúceho hliníka zakryje a ochráni zároveň pohľadovú hranu platní a dlažieb. Ryhovaná štruktúra zabraňuje pošmyknutiu na mokrých alebo vlhkých schodoch. Vďaka integrovanému odkvapovému nosu môže dažďová voda ľahko odtekať.

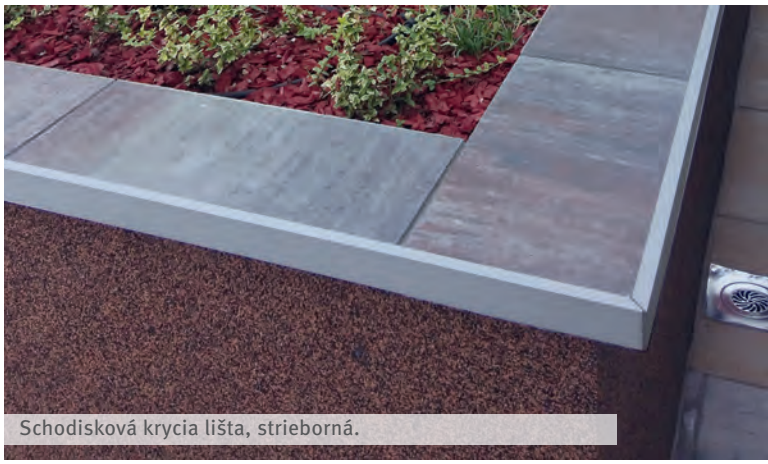
Charakteristika:

- zakrytie pohľadovej hrany platní a dlažieb
- dobrá pochôdzna plocha vďaka ryhovanej štruktúre
- integrovaný odkvapový nos
- jednoduchá inštalácia (návod na inštaláciu nájdete na www.wienerberger.sk/semmelrock)
- je určená pre produkty do max. výšky 5 cm

Schodisková krycia lišta, strieborná.

Formát:

120 x 2,6 x 5,6 cm
Farba: strieborná



Schodisková krycia lišta, strieborná.

STEINFIX - neviditeľný obrubník

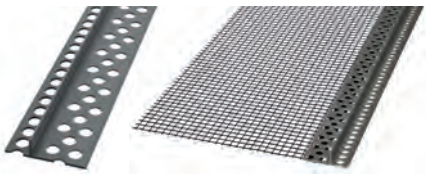
Elegantný a šikovný plastový obrubník umožňuje efektívne a trvalé rozdelenie plôch v záhrade. Je pevný a pripravený k okamžitému použitiu. Slúži na tvarovanie okrajov dlažby a platní a povrchov rôzneho typu, ako sú trávniky, štrk, piesok, kôra. Výhodou je, že okraje trávnika ostávajú zelené.

Charakteristika:

- tvarovateľný podľa potreby
- jednoduché kotvenie pomocou klincov Steinfix (24, 5 cm)
- ponúkaný aj variant s plastovou mriežkou
- 100% recyklované PVC

Formát:

Dlžka: 2 m
Farba: strieborná



Steinfix neviditeľný obrubník.

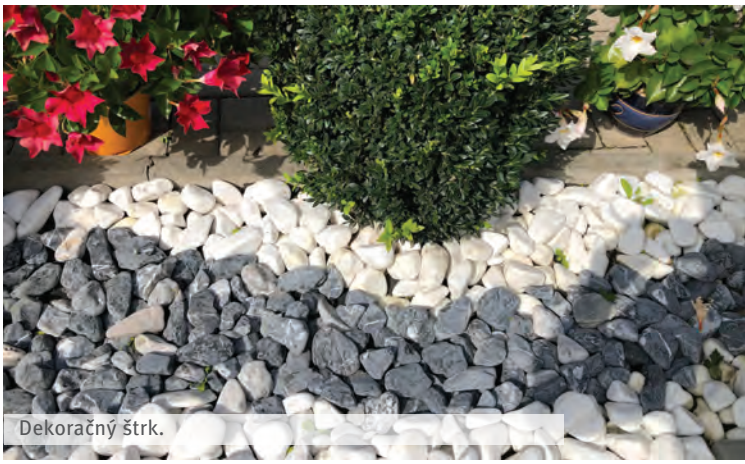
Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

DEKORAČNÝ ŠTRK

Dekoračný štrk s frakciou kameniva 25-40 mm je dostupný v bielej a sivej farbe. Je zdraviu nezávadný a vhodný na dotvorenie priestorov záhrady či ako doplnok k našim dlažbám a platniam. Dekoračný štrk sa čoraz viac teší obľube vďaka svojej bezúdržbovosti a má široké využitie pre skrášlenie okolia vášho domu.

Použitie:

- materiál pre záhradné jazierka a fontány
- drenáž okolo domu
- dekorácie okolo domu a záhrady
- pokrytie priestorov okolo stromov a kvetinových záhonov
- do japonských záhrad
- výstavba skaliek
- lepší zvod dažďovej vody
- jednoduchá realizácia


Dekoračný štrk.

Formáty:

biela

sivá

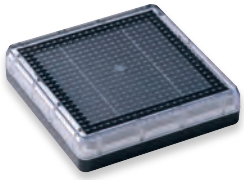
Frakcie:
25-40 mm

Dekoračný štrk.

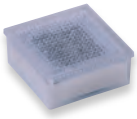
SOLÁRNE SVETLÁ

Či v záhrade, na chodníkoch okolo domu alebo na vjazde do garáže domu - solárne svetlá sa postarajú o príjemnú atmosféru a zároveň ukazujú cestu v tme. Vďaka inteligentnému solárnemu článku sa cez deň akumuluje energia, a preto je to čisté a jednoduché svetelné riešenie úplne bez káblov, elektrickej energie alebo nákladov na údržbu.

Formáty:



Veľké:
20 x 20 x 4,7 cm
Farba: biela

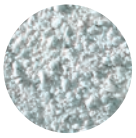


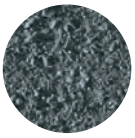
Malé:
9,6 x 9,6 x 4,3 cm
Farba: biela

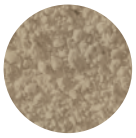
Solárne svetlá.

DOPLNKOVÝ SORTIMENT

Piesok na škárovanie 0-2 mm
Pre šírku škáry 3-5 mm
Balenie: 25 kg/vrece
Farby: svetlosivá, antracit


svetlosivá


antracit


prírodna

Kremičitý piesok na škárovanie 0,3-0,8 mm
Pre šírku škáry 3-5 mm
Balenie: 25 kg/vrece
Farba: prírodná

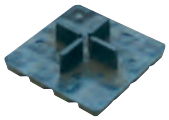
Kremičitý piesok na škárovanie 1,0-3,1 mm
Pre šírku škáry 5-10 mm
Balenie: 25 kg/vrece
Farba: prírodná

Rompox - Profi Easy škárovacia hmota
Jednokomponentná syntetická nepružná hmota vhodná pre premytý, sušený kremičitý piesok zbavený prachu (frakcia približne 0,3-0,8 mm) na prípravu škárovacej hmoty. Vhodná pre škárovanie šírky škár viac ako 5 mm. Oblasť použitia – pochôdzne plochy. Prípravok je možné použiť iba v kombinácii s pieskom na škárovanie.

Drvené kamenivo
Materiál vhodný pre ukladacie lôžko pod betónové dlažby a platne
Vlhkosť kameniva: 4-8 mm
Balenie: 600 kg/vrece
Spotreba: cca 9 m² pre hrúbku 4 cm /v nezhutnenom stave
Farba: prírodná

Pevné a výškovo nastaviteľné terčíky pre platne

Dištančný kríž pre platne
15/4 mm
šírka škáry 4 mm



Terčík pre platne
plastový terčík 10/10/1 cm
šírka škáry 4 mm

Gumový terč 8 mm

Gumová podložka 3 mm
Povinné príslušenstvo SB-1 až SB-4

Výškovo nastaviteľná podložka
SB-1 - nastaviteľná výška 27-35 mm

SB-2 - nastaviteľná výška 35-50 mm

SB-3 - nastaviteľná výška 50-80 mm

SB-4 - nastaviteľná výška 70-120 mm

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny a farebné odchýlky. Za tlačové chyby nepreberáme zodpovednosť.
Farebné odchýlky produktov, zobrazených v katalógu, sú podmienené technológiou tlače a nie sú dôvodom na reklamáciu.

STONES ECO

Ekologická a samoopravná. Minerálna škárovacia hmota Stones Eco je vodopriepustná a súčasne zamedzuje prerastaniu buriny. Ak sa v škárach vytvoria mikrotrhliny, dážď a prirodzená vlhkosť opätovne aktivujú jedinečnú spojovaciu zložku SOLID GREEN BINDER® a dôjde k ich uzatvoreniu. Okrem toho chráni škáry voči prerastaniu vegetácie tým, že zvyšuje pH hodnotu škárovacej hmoty.

Charakteristika:

- ekologická a šetrná k životnému prostrediu
- vodopriepustná a samoopravná
- ľahké použitie
- zamedzuje prerastaniu buriny
- využíva inovatívne spojivo SOLID GREEN BINDER® eco-institut label
- škárovacia hmota Stones Eco bola testovaná a certifikovaná na zdravotnú nezávadnosť a šetrnosť k životnému prostrediu

Farby:

svetlosivá

antracit

prírodná

eco INSTITUT
TESTED PRODUCT
ID 0313 - 33130 - 001

Škárovacia hmota Stones Eco
Balenie: vrece
Hmotnosť: 25 kg

Semmelrock dlažby

Dlažby s mnohými kvalitami

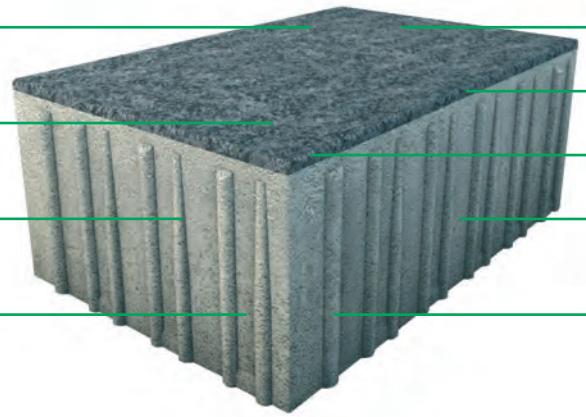
Betón bol pôvodne len materiál - dnes udáva trendy v mnohých oblastiach architektúry. Špeciálne pre oblasť spevnenia plôch sme zdokonalili rôzne prevedenia povrchov ako aj možnosti formovania. Vďaka najmodernejším technológiám dokážeme betónu dodať rôzne dodatočné vlastnosti, ktoré rozhodujú o vysokej kvalite.

Rôzne **povrchy**

Množstvo **farieb**

Rôzne **formáty**

Rôzne **hrúbky**



Povrchová ochrana Semmelrock Protect®

S fázou alebo bez **fázy**

Nášľapný betón

Spodný betón

PaveLock - Systém Einstein®

Zaťažiteľnosť

Každá spevnená plocha je individuálna a preto si vyžaduje aj individuálne riešenia v závislosti od spôsobu využívania (dopravného zaťaženia), daných inžinierskogeologických pomerov podložia a jeho únosnosti, klimatických podmienok a vlastností stavebných materiálov. Nasledujúce spôsoby používania platia len v prípade správne vyhotoveného podložia dláždenej plochy a správne položenej dlažby podľa platných predpisov a noriem.

Pochôdzne plochy

Pochôdzne plochy a občas pojazdné plochy pre osobné vozidlá s celkovou hmotnosťou do 2,5 t*

Pojazdné plochy pre osobné a ľahké nákladné vozidlá s celkovou hmotnosťou do 3,5 t*

Pojazdné plochy pre nákladné vozidlá s celkovou hmotnosťou nad 3,5 t*

* pri zodpovedajúcej skladbe podkladových vrstiev a spôsobe pokládky

Hydrofobizácia

Technológia pre dlhotrvajúcu ochranu

Hydrofobizácia je technológia, ktorá zabezpečuje dlhodobú ochranu výrobku prostredníctvom špeciálnej úpravy betónovej zmesi.

HYDROFOBIZÁCIA

ako prímesi v nášlapnej vrstve betónu.

ÚČINOK:

Zníženie absorpcie vlhkosti pochádzajúcej zo zrážok.

HYDROFOBIZÁCIA

ako prímesi v spodnej vrstve betónu.

ÚČINOK:

Zníženie kapilárneho vzostupu/absorpcie vody zo zeme.

VÝHODY A PRÍNOSY:

- Zníženie prirodzenej tendencie betónových výrobkov absorbovať vlhkosť zo zrážok a z pôdy.
- Zvýšená odolnosť voči znečisteniu povrchu.
- Ľahšie odstraňovanie nečistôt vďaka výraznému zníženiu ich prenikania do výrobku.
- Dodatočná ochrana proti škodlivým vplyvom, ako je mráz a soľ.
- Výrazné zníženie výskytu prirodzených vápenných výkvetov.
- Obmedzenie rastu machu.

Produkty s hydrofóbne upravenou betónovou štruktúrou nájdete uvedené príslušnou ikonou.

Dlažbová tvarovka bez hydrofobizácie.

Dlažbová tvarovka s hydrofobizáciou.

Výhody betónových dlažieb

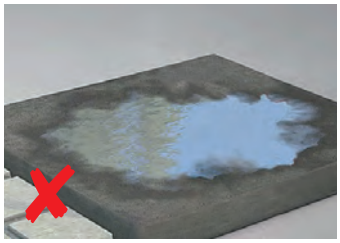
Betónová dlažba - dobrý základ

Betón je neuveriteľne flexibilný a najviac používaný stavebný materiál. Žiadny iný materiál sa nedá tvarovať toľkými spôsobmi. Je odolný voči zaťaženiu, bezpečný a má výnimočné vlastnosti. Nespočetné formy, farby a povrchové úpravy robia z betónu jeden z najmnohostrannejších materiálov.

Presvedčte sa o nadčasovej elegancii a o mnohých funkčných výhodách betónových dlažieb.

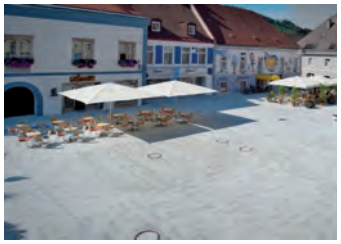
Ekologické povedomie

Dlažba pomáha správnemu odtoku vody do podložia. Používaním lokálnych surovín pre výrobu betónových produktov šetríme životné prostredie.



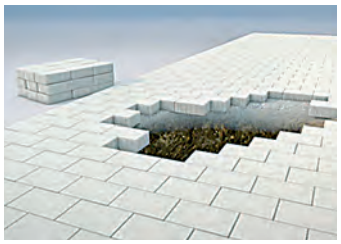
Variabilita a pestrosť

Betónová dlažba nie je vôbec nudná. Ponúka široké flexibilné a individuálne možnosti stvárnenia plôch vďaka rôznym farbám, formátom a povrchom.



Opravy

V prípade výkopových prác sa jednotlivé dlažbové prvky dajú vybrať a po skončení prác sa dajú bez problémov položiť späť. Výzor plochy tak zostane zachovaný.

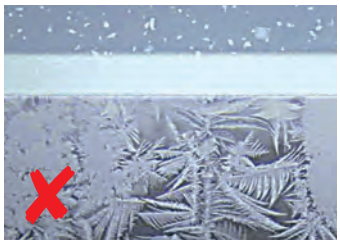


Vysoká trvácnosť

Betónová dlažba odoláva aj najvyšším teplotám. K jej pozitívnym vlastnostiam patria aj zachovanie drsnosti povrchu, odolnosť voči deformáciám a vysoká trvácnosť.

Mrazuvzdornosť a odolnosť voči soliam

Semmelrock produkty sú mrazuvzdorné a odolné voči soliam. Na jar sa tak nebudú vyskytovať rôzne trhliny na ploche.



Pokládka betónovej dlažby

Každá plocha je individuálna a preto si vyžaduje aj individuálne riešenia v závislosti od spôsobu využívania (dopravného zaťaženia), daných inžiniersko-geologických pomerov podložia a jeho únosnosti, klimatických podmienok a vlastností stavebných materiálov. Pre správne vytvorenie plôch je nutné vždy dodržiavať platné zákonné normy a pokyny k pokládke. Všetky stavebné práce musia byť vykonané podľa projektovej dokumentácie a pod odborným dohľadom.

Prípravné práce

- Vytvorenie (aj keby len jednoduchej) projektovej dokumentácie (architektonického návrhu) konečnej úpravy plochy.
- Navrhnutie vhodnej konštrukcie spevnenej plochy s ohľadom na geologické pomery a jej budúce zaťaženie.

Zemné práce

- Odstránenie zeminy až na požadovanú výškovú úroveň.
- Vyspádovanie, vyrovnanie a zhutnenie zemnej pláne.
- Klimatické podmienky: Dlažba sa kladie na suchý, čistý a nezmrznutý podklad v primeraných poveternostných podmienkach. Všetky stavebné práce súvisiace s kladením betónovej dlažby a platní sa môžu vykonávať:
  - v prípade lôžka z drveného kameniva pri teplote nad ±0 °C
  - v prípade lôžka z malty alebo betónovej zmesi pri teplote nad +5 °C.

Podkladové vrstvy a osadenie obrubníkov

- Uloženie podkladových vrstiev podľa navrhnutej skladby z drveného kameniva.
- Kvalitné zhutnenie po jednotlivých vrstvách (max. však po 150 mm).
- Osadenie obrubníkov a prvkov systému odvodenia vždy pokiaľ možno tak, aby boli využité skladobné rozmery dlažieb a tým minimalizovaná nutnosť rezania alebo štiepania.
- Doplnenie a vyrovnanie podkladových vrstiev medzi osadenými obrubníkmi na výškovú úroveň vymedzujúcu optimálnu a rovnomernú hrúbku kladenej vrstvy v celej ploche.
- Horná vrstva podkladu musí byť zhotovená už v sklone, aby bol zabezpečený odtok vody z konštrukcie. Nerovnosť hornej podkladovej vrstvy nesmie byť v pozdĺžnom smere väčšia ako 20 mm a v priečnom smere ako 15 mm (meraná podľa STN EN 13036-7).
- Betónová zmes na lôžko a bočnú oporu obrubníkov a krajníc sa zhotovuje z betónu triedy min. C16/20.

Príprave podložia venujte mimoriadnu pozornosť. Ani kvalitná dlažba nemôže nahradiť akékoľvek nedostatky podložia.

1. Ukladacie lôžko dlažby (ložná vrstva)

- Slúži ako nosný podklad pre dlažbu a nie k vyrovnaniu nerovností podkladu. Nerovnaká hrúbka lôžka vedie k zdeformovaniu dlažbového krytu.
- Ako najvhodnejší materiál pre ukladacie lôžko odporúčame drvené kamenivo frakcie 4/8 mm. Hrúbka lôžka po zhutnení dlažby musí byť 40-50 mm.
- Samotná príprava ukladacieho lôžka sa uskutočňuje buď ručne pomocou laty a výškovo osadených vodiacich líšt (malé plochy), alebo strojovo pomocou špeciálnych zariadení na nivelačných lištách v prípade rozľahlých plôch.

2. Pokládka dlažby (platní norma STN 73 6131-1)

- Dlažba sa kladie v celej šírke plochy proti spádu dláždenej plochy.
- Pokládka sa realizuje z už položenej plochy (na upravenú ložnú vrstvu sa nevstupuje), samotná pokládka sa uskutočňuje ručným alebo strojovým spôsobom.
- Škáry sa upravujú na požadovanú šírku 3-5 mm.
- Kontroluje sa priamosť škár v priečnom aj pozdĺžnom smere (nie je podmienkou) vždy po položení niekoľkých radov dlažby a ich vyrovnaní (gumové kladivo, oceľový klin).

Odporúčame pri pokládke odoberať dlažbu z niekoľkých paliet súčasne, aby sa eliminovali drobné rozdiely farebnosti, ktoré nie je možné pri priemyselnej výrobe vylúčiť.

Riešenie koncových detailov

- Neštandardné ukončenie plôch pri krajoch, vpustiach, odvodňovacích kanáloch, poklopoch, stĺpoch osvetlenia a i. sa rieši rezaním alebo štiepaním dlažby na požadovaný rozmer a tvar s lámačkou na dlažbu alebo rezaním kotúčovou pílou na betón.
- Akékoľvek dobetónovanie alebo betónové zálievky nie sú estetické a nemajú dlhú životnosť.

3. Pieskovanie a hutnenie položenej dlažby

- Vyplnenie škár kremičitým pieskom frakcie 0,3-0,8 alebo 0-2 mm. Pri škárovaní dlažieb s Einstein systémom odporúčame fr.1-3 mm.
- Očistenie dlažby od prebytočného piesku pred zhutnením.
- Zhutnenie dlažbového krytu vibračnou doskou s gumovou podložkou. Hutnením sa zrovnávajú prípustné rozmerové tolerancie jednotlivých dlažieb, ale zároveň sa celá plocha zníži o 8-10 mm, s čím je nutné počítať už pri pokládke dlažby.
- Doplnenie škár kremičitým pieskom. Záverečné očistenie (pozametanie plochy).

Odporúčame uskutočniť po určitej dobe opätovné zapieskovanie (doplnenie škár pieskom), aby nedochádzalo k uvoľňovaniu jednotlivých prvkov dlažby v ploche a tým k ich poškodeniu. Škáry musia byť vždy vyplnené so škárovacím pieskom.

4. Dôležité upozornenie!

Zhutnenie zatrávňovacej dlažby a betónových platní sa nesmie realizovať pomocou vibračnej dosky. Jednotlivé platne a zatrávňovacie dlažby sa pri pokládke stabilizujú iba doklepaním gumovým kladivom.

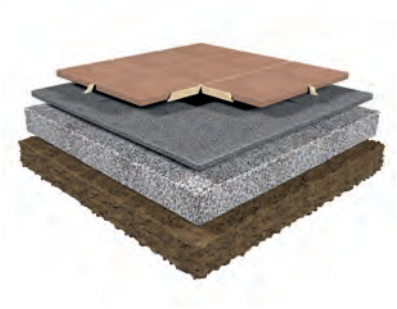
Orientačné zloženie konštrukcie podkladu pre spevnené plochy	Pochôdzne plochy	Pochôdzne a občas pojazdné plochy do 2,5 t	Pojazdné plochy do 3,5 t	Pojazdné plochy nad 3,5 t
Betónová dlažba (výška dlažby)	40 – 60 mm	40 – 80 mm	80 – 100 mm	80 – 100 mm
Ukladacie lôžko. Drvené kamenivo fr. 2/4, 4/8 mm (podľa STN 73 6126)	40 – 50 mm	40 – 50 mm	40 – 50 mm	40 – 50 mm
Podkladová vrstva* Drvené kamenivo fr. 8/16, 0/22 mm (podľa STN 73 6126)	150 – 200 mm	100 – 150 mm	—	—
Podkladová vrstva* Drvené kamenivo fr. 8/16, 16/32, 0/22, 0/32mm (podľa STN 73 6126)	—	—	150 mm	150 mm
Ochranná vrstva* Drvené kamenivo fr. 32/63, 0/45, 0/63mm (podľa STN 73 6126)	—	150 – 200 mm	150 – 200 mm	200 mm
Podložie (únosnosť podložia Ep,n)	30 MPa	45 MPa	45 – 60 MPa	60 MPa

* Požadovaná únosnosť podkladových vrstiev Eekv 100 až 200 MPa. Pri pojazdných plôch s dopravným zaťažením nad 3,5 t podkladová vrstva môže byť vyhotovená aj ako mechanicky spevnené kamenivo (MSK) alebo cementom stmelená zmes (CBGM), ak to navrhne projektant dopravných stavieb.

Spôsoby ukladania platní

Prvým predpokladom správneho položenia betónových platní je príprava podložia a podkladových vrstiev, na ktorých závisí životnosť, účelnosť i estetika výsledného diela. Platne sa ukladajú do podložia z kamennej drte podobne ako zámková dlažba, môžeme ich lepiť na betónovú plochu alebo ukladať na plastové terče. Zemné práce a podkladové vrstvy - podobne ako pri pokládke dlažby viď. predchádzajúcu stranu). Podrobnejšie informácie, možnosti použitia a spôsob ukladania platní nájdete v technických listoch, ktoré sú na www.wienerberger.sk/semmelrock.
Betónové platne (dlaždice) za žiadnych okolností neukladať na doraz bez škáry! Odporúčané šírky škár nájdete v technických listoch.

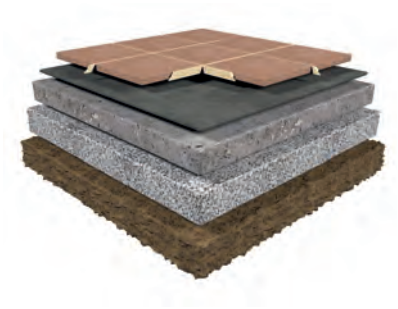
Pokládka platní na štrkové lôžko (len pochôdzne plochy)



1 - betónové platne (dlaždice)
2 - škára medzi platňami 3-5 mm vyškárovaná s kremičitým pieskom fr.0-2 mm
3 - ložná vrstva, hr. 30-40 mm, drvené kamenivo fr. 4-8 mm
4 - zhutnená podkladová vrstva, hr. min. 200 mm drvené kamenivo fr. 8-16 mm alebo 0-32 mm
5 - mrazuvzdorné podložie

Na zhutnenú podkladovú vrstvu z drveného kameniva sa uloží ložná vrstva drobného drveného kameniva fr. 4-8 mm. Túto vrstvu odporúčame zhutniť. Pre vytvorenie rovnako širokých škár a pre zabránenie pohybu platní je vhodné použiť plastové krížiky. Správné dosadnutie platní na lôžko sa upraví poklepaním gumovým kladivom. Platne neodporúčame hutniť vibračnou doskou. Po uložení platní sa do škár zametie škárovací kremičitý piesok. Povrch aj piesok musia byť suché.

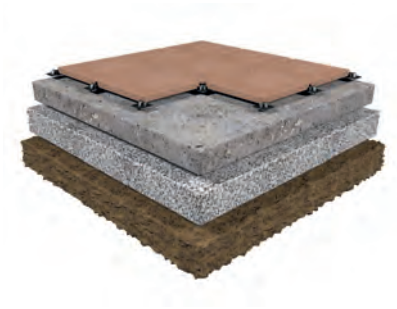
Pokládka platní na maltové lôžko (pochôdzne plochy a občas pojazdné s osobnými autami do 2,5 t)



1 - betónové platne (dlaždice)
2 - škára medzi platňami 8-10 mm vyškárovaná s vodonepriepustnou škárovacou maltou
3 - maltové lôžko, hr. cca 10 mm, lepiaca malta flexibilná pre strednehrubé lôžko
4 - podkladný betón z betónu C16/20, hr. 100-150 mm vystužený sieťovinou, nezabúdať na dilatácie
5 - zhutnené drvené kamenivo fr. 0-32 mm, hr. 150-200 mm
6 - mrazuvzdorné podložie

Pri nasiakavých podkladoch je potrebné aplikovať penetračný náter - doporučenie výrobcu stavebného lepidla. Malta sa nanáša so zubovou stierkou na vyzretý betónový podklad a aj na spodnú stranu platní. Pre vytvorenie rovnakej šírky škár a pre zabránenie pohybu platní je vhodné použiť plastové krížiky. Škárovaciu maltu treba vtláčať cez škárovaciu pištoľ alebo škárovacie vrece. Dilatačné škáry v ploche urobiť vždy nad škárami v podklade.

Pokládka platní na terčíky (len pochôdzne plochy)

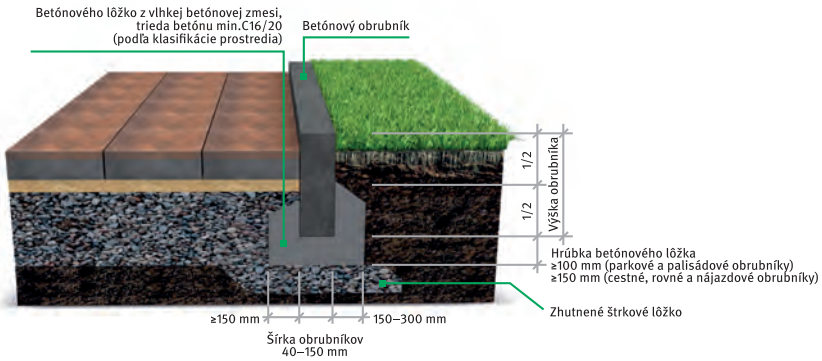


1 - betónové platne (dlaždice)
2 - škára medzi platňami cca. 4 mm, škáry ostanú voľné
3 - plastový terčík
4 - podkladný betón z betónu C16/20, hr. 100-150 mm vystužený sieťovinou, nezabúdať na dilatácie
5 - zhutnené drvené kamenivo fr. 0-32 mm, hr. 150-200 mm
6 - mrazuvzdorné podložie

Platne kladené na terče môžu byť uložené priamo na vyzretý a vyspádovaný betónový podklad na hydroizolačnú fóliu alebo na extrudovaný polystyrén (pod terče uložiť geotextíliu). Platne sú trvalo rozoberateľné, čím je umožnená oprava a výmena platní. Platne uložené na terče sa neškárujú, voľná škára slúži na odvodnenie.
Platne z programu Bradstone, Lusso Tivoli, Lusso Vulcano, neukladať na terče!

Osadenie obrubníkov, palisád a žľabov

Pri osadení betónových obrubníkov, palisád a žľabov odporúčame rešpektovať skladobné moduly dlažieb. Obrubníky, palisády a žľaby sa osádzajú do lôžka z vlhkej betónovej zmesi dostatočne hrubej (cca 10-20 cm hrúbka). Po osadení tvaroviek treba dobetónovať z obidvoch strán obrubníky (tzv. bočná opora). U palisád je nutné bočnú oporu vytiahnuť do 1/3 výšky palisády. Rovnomerné a zvislé osadenie palisád je potrebné zabezpečiť pomocou dočasného vyklinovania z dôvodu kónického tvaru palisád. Ako podkladový materiál pod betónové lôžko slúži štrkodrvina v min. hrúbke 10 cm. Obrubníky sa môžu ukladať aj so škárami (šírka 3-5 mm), túto škáru nevyplňujeme! Výnimku tvoria prípady keď projektová dokumentácia škáry požaduje mať vyplnené. Ak škáry budú vyplnene plastickou priľnavou hmotou, musí mať škára šírku min. 10 mm.



Stavba plotov a múrov

Desať hlavných zásad pri výstavbe plotov a múrov

1. Zemné práce

Zemné práce vykonávame počas vhodných klimatických podmienok, t. j. v období, keď nemrzne alebo neprší a zemina nie je premočená. Všetky stavebné práce vykonávame pri teplotách vyšších ako 5°C.

2. Statika

Základovú konštrukciu a výstuž oplotenia riešiť s projektantom statiky.

3. Založenie základov

Základy plotov a múrov zhotovíme tak, aby pôsobením mrazu nedochádzalo k pohybom a k deformácii celej základovej konštrukcie,
t. j. základová škára musí byť v nezamrzenej hĺbke (800 až 1200 mm pod úrovňou terénu).

4. Základy

Základy vyhotovíme minimálne z betónu triedy C16/20, vystužíme oceľovou výstužou, ktorá prečnieva nad základovú konštrukciu cca 50 cm. Výstuž musí prechádzať stredom dutín tvárnic.

5. Dilatácia

Základy musíme priečne dilatovať, napríklad vložením polystyrénu hrúbky 10 mm. Dilatačné vzdialenosti určí projektant statiky na základe posúdenia konkrétnych miestnych podmienok.

6. Izolácia

Prenikaniu vody do navrhovaného oplotenia alebo múra zabránime vodorovnou hydroizoláciou. Najvhodnejšia na tieto účely je tekutá hydroizolácia.

7. Osadenie prvého radu

Prvý rad tvárnic osádzame do hrubého maltového lôžka. Na murovanie použijeme maltu pevnosti M5, pričom sledujeme rovinnosť vodováhou.

8. Výplňový betón

Po každom rade (max. po 2 radoch) zalievame dutiny betónom a zhutňujeme prepichovaním. Pre vyplnenie dutín použijeme mrazuvzdorný betón triedy C25/30 (norma STN EN 206-1) s kamenivom frakcie 0-8 mm. Konzistencia betónu by mala byť mäkká (stupeň S3 podľa normy STN EN 206-1) s vodným súčiniteľom 0,4 (pomer vody a cementu). Napríklad na 100 kg cementu potrebujeme 40 litrov vody.

9. Klimatické podmienky

Všetky stavebné práce súvisiace s výstavbou plotových a múrových systémov odporúčame realizovať pri vonkajšej teplote nad +5 °C.

10. Krycie platne

Krycie platne osádzame do stavebného lepidla s tým, že dodržiavame minimálnu škáru šírky 8 mm. Na záver krycie platne vyškárujeme škárovacou maltou alebo polyuretánovým tmelom na škárovanie.

Viac informácií nájdete v našej brožúre
Plotové a múrové systémy
a v technických listoch na
www.wienerberger.sk/semmelrock

Dobre vedieť

Rastrový rozmer
Rastrový rozmer je výrobný rozmer dlažobného prvku plus minimálna šírka škáry (3-5 mm podľa predpisov).

Výrobný rozmer dlažobného prvku
Výrobný rozmer dlažobného prvku je rozmer bez dištančných prvkov, bez výstupkov a bez škár.

Výpočet spotreby
Dĺžka v rastrovom rozmere v metroch krát šírka v rastrovom rozmere v metroch rovná sa plocha.

$$\frac{1}{\text{rastrová šírka} \times \text{rastrová dĺžka}} = \text{počet kusov na m}^2$$

Fáza
Opracovanie vrchnej hrany dlažobného prvku po celom obvode. Dlažobné prvky môžu byť v prevedení s fázou, alebo bez fázy:

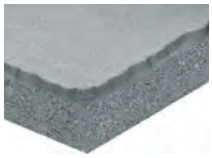
bez fázy

s fázou

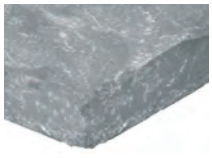
Hrany
Výrobky bez fázy môžu mať rôzne opracované hrany - rovné, vlnité, alebo otĺkané hrany:

rovná hrana

vlnitá hrana



otĺkaná hrana



Čo by ste mali vedieť

Betón a prírodný kameň

Naše výrobky pozostávajú z veľkej časti z vysokohodnotných, farebných ušľachtilých drtí, prírodných kameňov a prírodných pieskov. Atraktívne varianty stvárňovania povrchov vyplývajú z mnohostranných metód opracovania, ako napr. brúsenie, pieskovanie a vymývanie. Týmto je daná vysoká pochôdzna bezpečnosť aj v mokrom stave.

Pokyny k pokládke

Po pokládke dlažby a jej vyškárovaní by sa mala plocha čím skôr očistiť vodou. Suché čistenie je zvyčajne nepostačujúce. Pokiaľ výplň škár zostane na spevnenej ploche dlhšiu dobu, výrazne sa zvyšuje riziko zmeny farby spôsobenej použitými škárovacími materiálmi. Takéto zafarbenie môže byť tak intenzívne, že ho neodstráni ani vysokotlakové čistenie. Zafarbeniu povrchu výrobku škárovacou hmotou je možné zabrániť alebo ho aspoň znížiť vhodným technologickým postupom pri aplikácii škárovacieho materiálu, výberom vhodných farieb produktu a škárovacích hmôt, ako aj vhodným záverečným vyčistením čo najskôr po inštalácii. Po dokončení musí byť plocha očistená vodou.

Odolnosť proti pošmyknutiu

Z hľadiska odolnosti proti šmyku/pošmyknutiu (v súlade s normou STN EN 1338 a STN EN 1339) a možného rizika pošmyknutia sa za mokrého stavu, je potrebné pri výbere dlažby dbať na jej odolnosť proti šmyku/pošmyknutiu, ktorá je ovplyvnená druhom povrchu, aplikovanou ochrannou vrstvou a čistením dlažby. Čím je povrch drsnejší, tým je väčšia odolnosť proti pošmyknutiu. Existujúca alebo dodatočne aplikovaná ochranná vrstva povrchu môže znížiť odolnosť proti pošmyknutiu. Čistiace prostriedky, ktoré vytvárajú povrchovú vrstvu, nesmú byť používané na čistenie povrchu.
Naše výrobky majú postačujúcu odolnosť proti šmyku/pošmyknutiu za predpokladu že ich horný povrch nebol nijako dodatočne mechanicky modifikovaný a spevnená plocha správne vyspádovaná.
Na špeciálne účely použitia, napr. na šikmé rampy, odporúčame použitie dlažieb so zvýšenou odolnosťou povrchu proti šmyku/pošmyknutiu. V prípade výskytu ľadu a snehu sa uistite o použití rozmrazovacích solí alebo protišmykových posypových materiálov (piesok/štrk), ktoré sú vhodné na dlažby a platne.

Betón a farba

Betón obsahuje spolu s prírodnými kamennými drvinami i cement, vodu a pri farebných výrobkoch i príslušné farebné pigmenty. Nakoľko pozostáva z prírodných materiálov, podlieha i jeho farba prirodzeným odchýlkam. Na druhej strane i pigmenty oxidu železa, ktoré používame, podliehajú jemným odchýlkam, pričom ich odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu je vynikajúca. Výrobou podmienené farebné odchýlky vyplývajú v podstatnej miere z rozdielnych technologických postupov pre rôzne výrobkové skupiny, ako aj z rozdielnych okamihov výroby a spracovania. Bežnými poveternostnými vplyvmi a užívaním vydláždených plôch sa časom dostaví zmena a zrovnomernenie vzhľadu povrchu. Prirodzená "patina", ktorá sa dostaví, "zušľachťuje" výrobok.
Upozornenie: Pred samotnou pokládkou je potrebné skontrolovať celú dodávku materiálu. Na dosiahnutie atraktívnej hry farieb a rovnomerného povrchu je potrebné dbať pri pokládke na striedavé odoberanie výrobkov z viacerých paliet jednej dodávky súčasne. Z vyššie uvedených dôvodov nemožno technicky predísť výskytu farebných rozdielov, no kvalita výrobkov SEMMELROCK tým nebude ovplyvnená. Preto nebudú nami uznané ako reklamácia.

Vápenné výkvety

Betón je čistý prírodný produkt, ktorý sa skladá z piesku, kameniva, vody a cementu, pričom je jasné, že cement sa páli z vápenca bohatého na ílové a slieňové minerály. V póroch betónu prúdi voda z dažďa, pary alebo rosy a rozpúšťa čiastočne vápno z cementu. Rozpustené vápno difunduje na povrch, voda sa vyparuje a na povrchu zostáva ťažko rozpustný biely vápenný zákal (výkvet). Vďaka dažďu a iným poveternostným podmienkam, sa vápno pomaly odbúra-va, prípadne odplavuje. Výkvety sú spravidla v priebehu 1 až 2 rokov zmyté dažďom. Najlepším receptom na eliminácu tvorby výkvetov je starostlivosť pri výrobe betónových výrobkov. Cez všetky výskumy je však nutné konštatovať, že doteraz neexistuje účinný a hospodárny postup, ktorým by sa celkom zabráni-lo tvorbe výkvetov. Kvalita výrobkov SEMMELROCK vznikom výkvetov nie je ovplyvnená, a preto nepredstavujú žiadny dôvod na reklamáciu.

Normy pre betónové výrobky

Pre betónové výrobky, ktoré sú určené na dláždenie a spevnenie pochôdznych a pojazdných plôch, plotov a okrasných múrikov sú v platnosti tieto normy: STN EN 1338 (betónové dlažobné tvarovky), STN EN 1339 (betónové dlaždice), STN EN 1340 (betónové obrubníky), STN EN 771-3 (betónové murovacie prvky), STN EN 15435 (debniace tvárnice) a STN EN 1344 (dlažbové tehly). Okrem technických požiadaviek, ktoré musí stavebný výrobok spĺňať, definujú uvedené technické normy i potrebné skúšobné postupy, tzv. počiatočné skúšky typu. Na základe výsledkov skúšobných postupov sa vystavuje Vyhlásenie o parametroch k jednotlivým druhom výrobkov.

Rozmery

Všetky rozmery výrobkov v tomto katalógu sú rastrové (dĺžka/ šírka/ hrúbka). Výnimku tvoria platne Pizza, Picola, Corona Brillant, La Linia, Pastella a Carat, pri ktorých sú udávané výrobné rozmery. K týmto rozmerom je treba prirátať šírku škáry. Tieto rozmery sú pre architektov, projektantov a pokladačov dôležité informácie, aby bolo možné s výrobkami plánovať, pretože sa jedná o rozmery k pokládke materiálu. Údaje v jednotlivých položkách o spotrebe dlažby v "ks/m²" obsahujú i potrebné škáry (3 – 5 mm podľa predpisov pri suchom spôsobe kladenia dlažby a platní. Rastrové rozmery pri platniach s nepravidelnými hranami (výrobky rady Bradstone) obsahujú doporučenú šírku škáry od 6 do 15 mm v závislosti od typu platní.
Celkový raster pokládky je potrebné zistiť vopred, rozložením dlažbových radov. Rastrové rozmery sa môžu zmeniť v prípade, že sa niekoľko formátov použije pre rôzne vzory.

Farebne melírované plochy

Farebné a špeciálne farebne tieňované (melírované) betónové výrobky je nutné pred pokládkou vyberať z rôznych paliet a v každej palete z inej vrstvy, aby bol dosiahnutý harmonický obraz. Podľa výrobnej šarže a dodaného množstva môže dôjsť z dôvodu náhodných koncentrácií farieb k rozdielnym odtieňom. Z tohto dôvodu považujeme výrobky na výstavnej ploche a vo vzorkových stojanoch len ako informatívne. Minimálne farebné odchýlky od vystavených vzoriek a dodatočne dokúpených materiálov rovnakého druhu, tvaru a farby nie sú dôvodom pre oprávnenú reklamáciu.

Striedavé odoberanie výrobkov z viacerých paliet jednej dodávky súčasne.

Údržba a čistenie dláždených plôch

Pri zhutnení dlažobných prvkov (najmenej dvakrát) musia byť použité iba zariadenia, ktorých pracovné plochy sú opatrené ochrannou vrstvou z PVC, tvrdej gumy, dreva a podobne. Používajú sa ručné alebo strojové vibračné zariadenia. Ďalej dlažobné prvky nesmú byť vystavené nárazom tvrdých predmetov (napr. kovových).
Dláždená plocha musí byť predovšetkým dobre odvodnená, aby sa na ploche nehromadila znečistená voda. Odvodniť je treba aj lôžko a spodnú stavbu, pretože trvale mokré lôžko vedie k tvorbe vápenných výkvetov a k vyplavovaniu nečistôt na povrch. Uloženie dlažieb v trvale vlhkom lôžku, obsahujúcom veľké množstvo hlinitých a prachových častíc, môže spôsobiť okrem tvorby výkvetov tiež tvorbu hnedých škvŕn na povrchu. Tieto hnedé škvrny sú spôsobené vyplavovaním zlúčenín železa na povrch dláždíc. Pri návrhu dláždeného krytu je treba zabrániť tomu, aby voda z okolitých plôch vtekala na dlažby. Voda zo zatrávnených plôch a nespevnených plôch obsahuje jemné ílové častice, ktoré vnikajú do pórov v betóne a spôsobujú zmeny farebného odtieňa dlažieb.
Pre čistenie dláždených plôch sa používajú ručné metly, zametacie stroje a iné. Zametacie zariadenia opatrené tvrdými oceľovými štetinami sú pre čistenie dláždených plôch nevhodné. V zimnom období je treba k údržbe povrchov dláždených plôch používať mechanizáciu, ktorá nepoškodí povrch výrobku, tzn. odhŕňacie zariadenie s pryžovou alebo plastovou hranou, plastové zame-tacie kartáče. Pri posype inertnými materiálmi je treba dbať na ich čistotu, aby nedochádzalo k vylučovaniu nečistôt spôsobujúcich fľaky na povrchu dlažby. Betónové dlažby sú odolné voči priamemu pôsobeniu chemických rozmrazovacích prostriedkov, preto tieto môžu byť v zimnom období aplikované, ale musia byť dodržané miestne predpisy o najväčších prípustných dávkach na plošnú jednotku betónového výrobku. Výrobca neodporúča prejazd pásových vozidiel, vozidiel na valcoch, a dopravných prostriedkov s kovovými kolesami, či hrotmi v pneumatikách.
Upozorňujeme, že farebné plochy z betónových dlažieb môžu byť poveternostnými vplyvmi a používaním znečistené, čo môže spôsobiť opticky zmenu farby.

Reklamácie

Pred zabudovaním výrobkov je nevyhnutné skontrolovať celú dodávku materiálu. V prípade, že sa na dodanom materiáli zistia kvalitatívne nedostatky, tieto treba bezodkladne reklamovať a postupovať v súlade s Reklamačným poriadkom výrobcu. Pri neoprávnenej reklamácii si výrobca vyhradzuje právo ju zamietnuť.

Kontakty

Semmelrock Stein+Design Dlažby s. r. o.
Trnavská cesta 3728
926 01 Sereď
Tel.: 031 / 789 12 01

info.sk@semmelrock.com
www.wienerberger.sk/semmelrock

Oddelenie odbytu:
Tel.: 031 / 789 05 33
Email: odbyt.sk@semmelrock.com

Prevádzková doba odbytu pre nakládku tovaru v pracovné dni:
marec - október: 7:00 - 17:00 hod.
november - február: 7:00 - 16:00 hod.

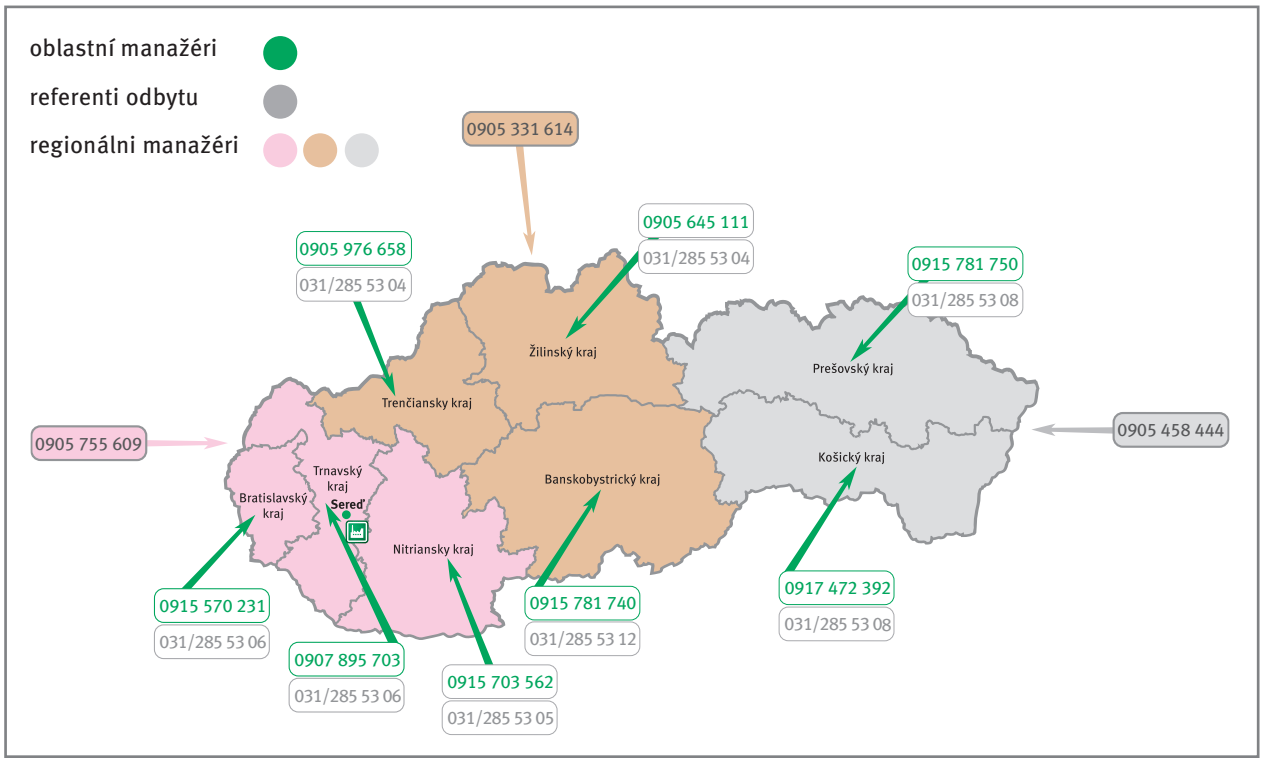
Technické poradenstvo:
Tel.: 031 / 285 53 10
Email: poradenstvo.sk@semmelrock.com

Poradenstvo poskytované vo vzorkovej záhrade v Seredi počas pracovných dní od 8:00 do 16:00 hod.

Marketing:
Email: info.sk@semmelrock.com

Vzorková záhrada je otvorená nepretržite po celý rok, 24 hodín denne.

KONTAKTY V REGIÓNOCH:



PASSION FOR PAVING

Semmelrock
stein+design®

Semmelrock Stein+Design Dlažby s.r.o.

Trnavská cesta 3728, 926 01 Sereď
Tel.: 031/789 12 01
info.sk@semmelrock.com

semmelrock.sk semmelrock.sk

Semmelrock člen skupiny Wienerberger
www.wienerberger.sk/semmelrock

Wienerberger