Pro krásnější okolí vašeho domova

ŘEŠENÍ PRO VENKOVNÍ DLAŽBY

Semmelrock

Nechte se inspirovat

Objevte naše poslední novinky pro vaši terasu a zahradu

wienerberger

Rozmanitost našich řešení vám nechá prostor pro vaše přání a nápady. Rádi vám pomůžeme najít ideální řešení právě pro vás.

Vítejte doma!

Vaše terasa a zahrada jsou rozšířeným obytným prostorem, který vás zve k odpočinku v uvolněné atmosféře, ať již při posezení s přáteli a rodinou nebo k načerpání nových sil. Pokud hledáte inspiraci pro realizaci vašich vysněných představ o podobě venkovního prostředí, neváhejte a prolistujte si náš nový katalog 2025.

Jako tvůrci vnějšího prostředí vás při realizaci velmi rádi podpoříme, ať se již hodláte pustit do zcela nového projektu nebo pouze do rekonstrukce vaší současné zahrady. Náš katalog vám přináší celou řadu zajímavých nápadů pro zahrady, terasy, vchody do domů, příjezdové cesty, vstupní části, zídky, ploty a další venkovní prvky.

Objevte naši ověřenou klasiku, stejně jako i nové produkty s nadčasovými, exkluzivními povrchy a produktové řady Semmelrock Concept. Další inspiraci a ukázky praktických řešení s našimi produkty naleznete na www.semmelrock.cz.

Appia antica
lávově šedá melírovaná

Obsah

Dlažba
22

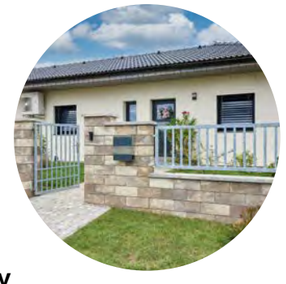
Cihlová dlažba
78

Air Pave
118

Schody / obrubníky
150

Ekologická dlažba
70

Dlaždice
84



Zdi / ploty / svahové systémy
132

Doplňky
162

Značka wienerberger 4
Proč Semmelrock 7
Tipy a inspirace 8
Výrobní postupy 16
Varianty povrchů 18
Ikony Semmelrock 20
PaveLock® System 21

Dlažba

Umbriano 24
Umbriano kombi 26
La Linia kombi 28
ARTE Pražská kostka 30
ARTE Square kombi 32
N ARTE Smart 34
Senso Grande 36
Appia antica neotloukaná 38
Appia antica otloukaná 40
Bellano antico kombi 42
Naturo 44
Suprema kombi 46
ASTI Natura kombi 48
ASTI kombi 50
Country kombi 52
Rhodos Elegant kombi 54
N Citytop XL kombi 56
Citytop Grande kombi 58
Citytop Elegant kombi. 62
Citytop PaveLock® System 66
Citytop Obdélník / Kvadrant / Piko 66
Nardo 67
Signum XXL 68
Íčko / Dlažba pro nevidomé 69

Ekologická dlažba

Citytop Eko kombi 72
Punto 74
Vegetační kámen 75
Zatravňovací tvárnice 76

Cihlová dlažba

Penter inspirace 80
Penter sortiment 82

Dlaždice

La Linia 86
N Perla 88
ASTI Colori 90
ASTI Natura 92
N Modern Comfort 94
Zahradní dlaždice Elegant 96
Lusso Tivoli 100
Lusso Vulcano 102
Bradstone Lias 104
Bradstone Travero 106
Bradstone Milldale 108
Bradstone Old Town 110
Corona Brillant 114
Pastella 115
Bradstone Nášlapný kámen kmen 116
Bradstone Podvalová deska 116
Picola 117

Air Pave

Salero 120
Malaga 122
Panama 124
Monaro 126
Casona 128
Selva 130

Zdi / ploty / svahové systémy

Bellamonte plotový systém 134
Bradstone Lias plotový systém 136
Bradstone Travero zeď 138
Bradstone Milldale zeď 140
Bradstone Mountain Block 142
Castello plotový systém 144
Rivago plotový systém 146
Ještědský kámen 148
Miniflor / Rundflor 148
Adelo květináč 149

Schody / obrubníky

Bradstone Travero schod 152
Bradstone Old Town schod. 152
Bradstone Lias schod 152
Bradstone Travero obrubník 153
Bradstone Old Town obrubník 153
Bradstone Lias obrubník 153
Lusso Tivoli schod 154
Bradstone Milldale obrubník 154
Schodová krycí lišta 154
La Linia doplňky 155
Univerzální bazénový lem 155
Citytop schod 156
Chodníkový obrubník Metra 157
Zahradní obrubník 158
Trávníkový obrubník 158
Duofix / Randfix / Palisáda mini 159
Silniční prvky 160
Ztracené bednění 161

Doplňky

Doplňky 162
Čištění a péče 163

Technické informace

Produkty s mnoha kvalitami 164
Hydrofobizace 165
Pokládka betonové dlažby 166
Co byste měli vědět 168

Kontakty 169

Vysvětlivky: N = novinka

Nová tvář pořádného partnera pro stavbu vašeho domu

To nejlepší pro váš vysněný dům pod jednou a nově i jednotnou střechou. V rámci evoluce portfolia výrobků i služeb pod značkou wienerberger přicházíme s novou moderní vizuální identitou, která odráží naši pozici lídra v inovativních stavebních řešeních. Postupně sjednocujeme vizuální podobu všech našich značek a nabízíme tak ještě přehlednější a komplexnější partnerství pro stavbu pořádného domu.

Naše nová vizuální identita není drobnou kosmetickou změnou. Zrcadlí, kým jsme se stali a kam směřujeme. Zatímco dříve jste nás mohli znát především jako výrobce kvalitních stavebních materiálů, dnes jsme vaším komplexním průvodcem světem moderního bydlení a partnerem pro stavbu domu od prvních krůčků přes samotnou stavbu až po bezstarostné bydlení. Poskytujeme inovativní řešení, která současně respektují principy udržitelnosti.

Pod značkou wienerberger najdete vše, co potřebujete pro stavbu či rekonstrukci vašeho domu. Měníme se, abychom vám mohli nabídnout ještě lepší služby a produkty. Připravujeme se na budoucnost, ve které budou domy chytřejší, úspornější a šetrnější k životnímu prostředí. A právě tuto vizi symbolizuje i náš nový vizuální styl, který se v průběhu roku 2025 postupně propíše do veškeré naší komunikace.

Příběh wienerbergeru píšeme už od počátku 19. století. Je nám ctí a potěšením začít společně s vámi psát jeho další kapitolu – s novou vizuální identitou, důrazem na inovace a udržitelnost, ale se stále stejným základním DNA, které velí dělat věci pořádně.

wienerberger

Porotherm

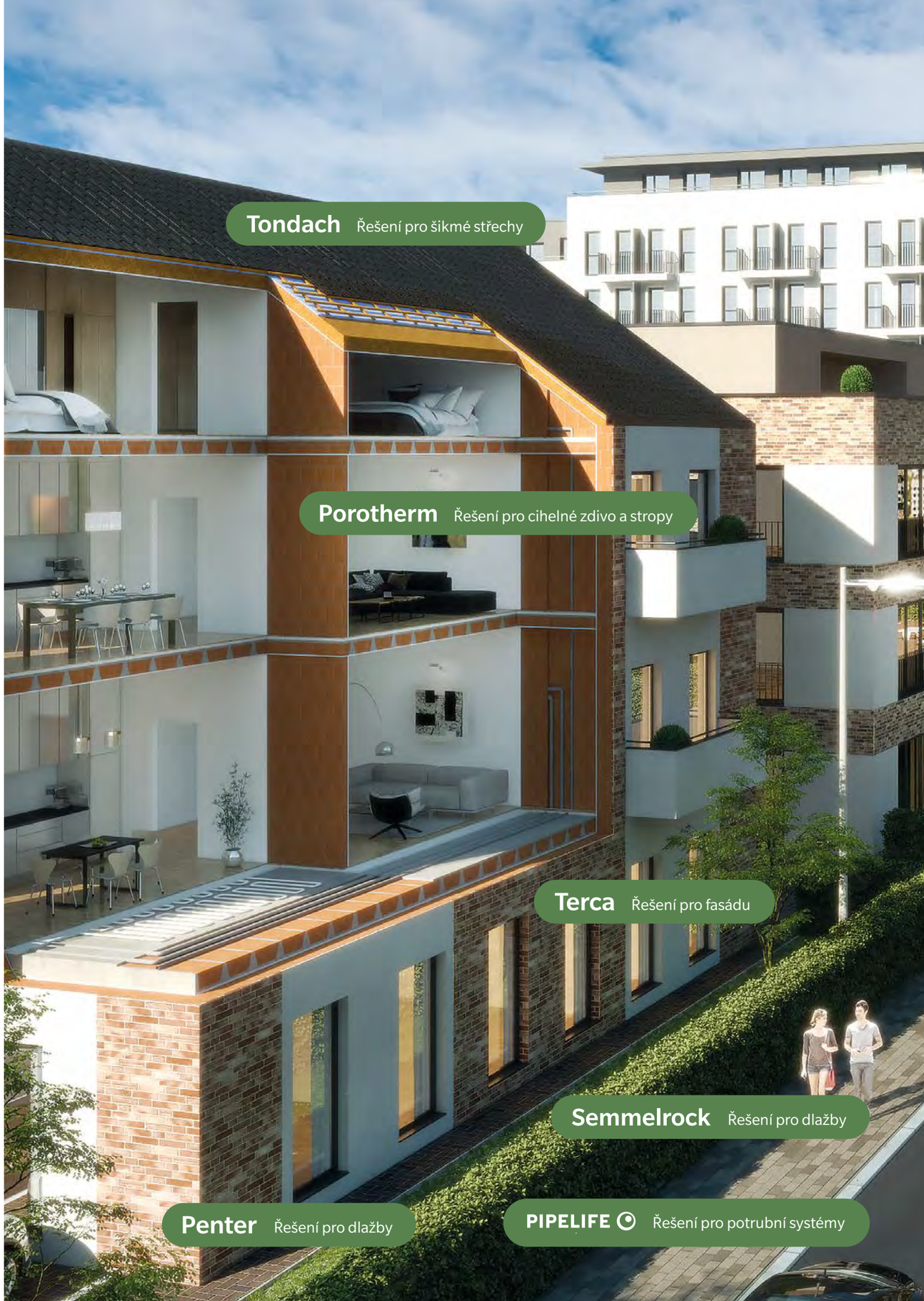
Tondach

Terca

Penter

Semmelrock

PIPELIFE



Beton je neuvěřitelně flexibilní a nejvíce používaný stavební materiál. Je odolný, pružný, bezpečný a lze mu dodat mimořádné vlastnosti. Přesvědčte se o nadčasové kráse a mnoha funkčních přednostech betonové dlažby.

Proč Semmelrock?

Jako tvůrci venkovních obytných prostor máme úkol zlepšovat krajinu, ve které žijeme: od soukromých zahrad až po veřejná prostranství, ulice a chodníky.

Výhody betonových dlažeb

UDRŽITELNOST DLÁŽDĚNÝCH PLOCH

Dlážděné povrchy jsou vždy se spárou, tak aby se voda vsakovala do země. Přispívá k dobrému doplňování podzemní vody, zachovávání vzdušné vlhkosti, snižování povrchové teploty a má pozitivní vliv na mikroklima.

VŠESTRANNÝ DESIGN

Betonové dlažby nejsou vůbec jednotvárné. Nabízejí širokou řadu rozmanitých a originálních konstrukčních řešení díky barvám, tvarům a strukturám povrchu.

OBNOVENÍ

V případě nutného odebrání části dlažby z plochy je možné ji bez problémů zase položit zpět. Místo vyjmutí se nijak neliší od okolní plochy.

VYSOKÁ ODOLNOST

Betonové výrobky jsou odolné i proti těm nejvyšším teplotám. Zachování pevnosti, jakož i vysoká odolnost zabraňují vzniku deformací a vyjetých kolejí a jsou dalšími vlastnostmi, kterými se betonové produkty vyznačují.

SNADNÁ ÚDRŽBA

Výrobky opatřené základní ochranou Semmelrock Protect mají vyšší odolnost proti nečistotám, zvětrávání a vůči běžným vlivům prostředí. Výrobky jsou impregnovány v průběhu výrobního procesu.

MRAZUVZDORNOST

S betonovou dlažbou bude váš povrch vypadat stejně na jaře jako na podzim - aniž by zima zanechala stopy v podobě prasklin a trhlin. Deklarované výrobky Semmelrock jsou odolné proti mrazu a rozmrazovací soli.

REGIONÁLNÍ ZÁSOBOVÁNÍ A DISTRIBUCE

Jako regionální výrobce se zaměřujeme na místní zdroje surovin a krátké dopravní trasy, abychom minimalizovali dopad na životní prostředí.

EFEKTIVITA ZDROJŮ

Účinné využívání zdrojů a předcházení vzniku odpadů jsou klíčovými stránkami výrobního procesu. Recyklací odpadových materiálů z výroby šetříme cennými surovinami.

DRUHÝ ŽIVOT DLAŽBY

Všechny naše výrobky je možné recyklovat a dát jim další využití. Nepotřebná dlažba se rozdrtí a většina této drti se používá jako podloží při stavbě silnic nebo jako výplňový materiál pro terénní úpravy.

MEZINÁRODNÍ KNOW-HOW

Semmelrock je značka společnosti wienerberger s moderní průmyslovou základnou a efektivní výrobní a distribuční sítí po celé střední a východní Evropě, která má 15 výrobních závodů v sedmi zemích.

Díky dlouholetým zkušenostem, inovativním výrobním technologiím a technickým odborným znalostem se Semmelrock etabloval jako přední dodavatel individuálních řešení pro zpevněné plochy ve střední a východní Evropě.

Tipy a inspirace

Krásný venkovní prostor potřebuje nejen skvělé nápady, ale také dobrý koncept a užitečné tipy pro praktické využití. Ať už plánujete novou plochu nebo menší úpravy kolem vašeho domu, Semmelrock produkty vám poskytnou optimální řešení pro váš vysněný projekt.

Přejete si design deluxe?

Výjimečné plochy si zaslouží výjimečné produkty. Ty zaručují vysoce kvalitní zpracování a exkluzivní design. Vzniknou tak jedinečné, nadčasové realizace.

Vznešeným vzhledem a nadčasovou elegancí určuje dlaždice La Linia nové měřítko.
La Linia dlaždice, strana 86

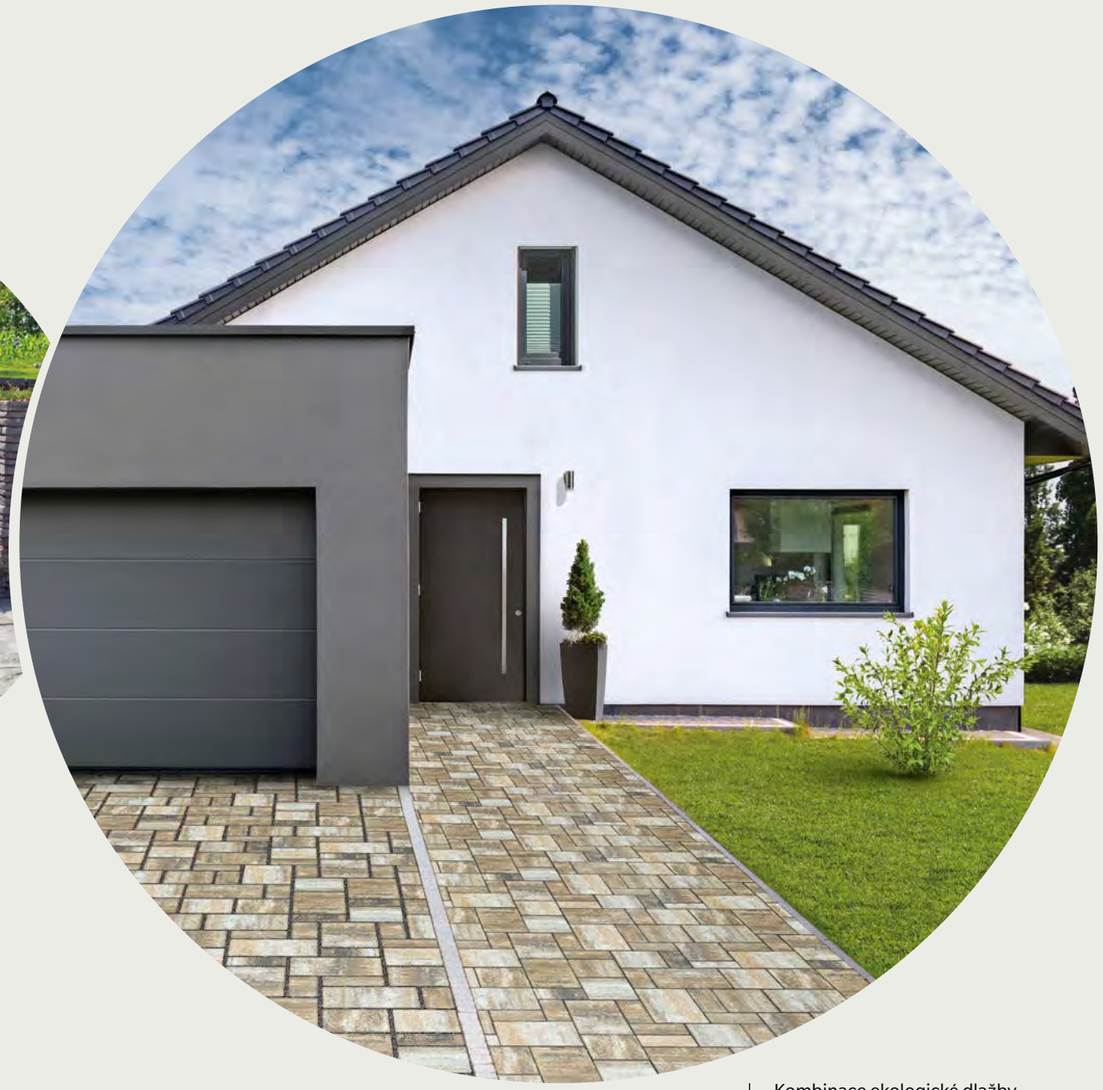
Dlaždice se sametovým povrchem, který je docílený technologií Softliner.
Modern Comfort, strana 94

Umbriano je harmonické spojení mezi přírodou a designem. Jednoduchý tvar a individuálně texturovaný povrch. Každý kus je unikát.
Umbriano dlažba, strana 24

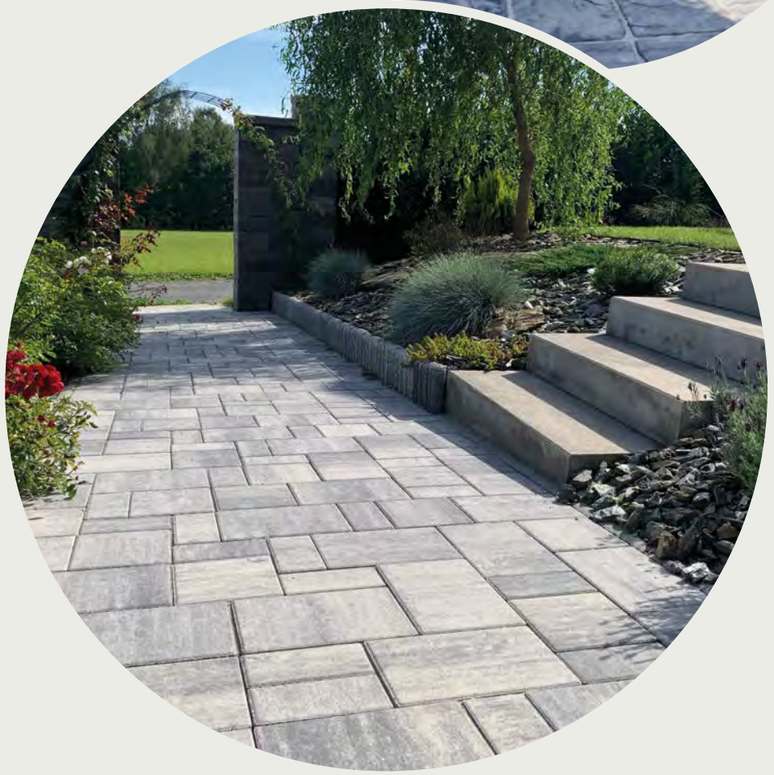
Jeden design, mnoho řešení

Kombinace různých produktových systémů, barev, formátů a povrchových struktur propůjčí vaší zahradě individuální vzhled.

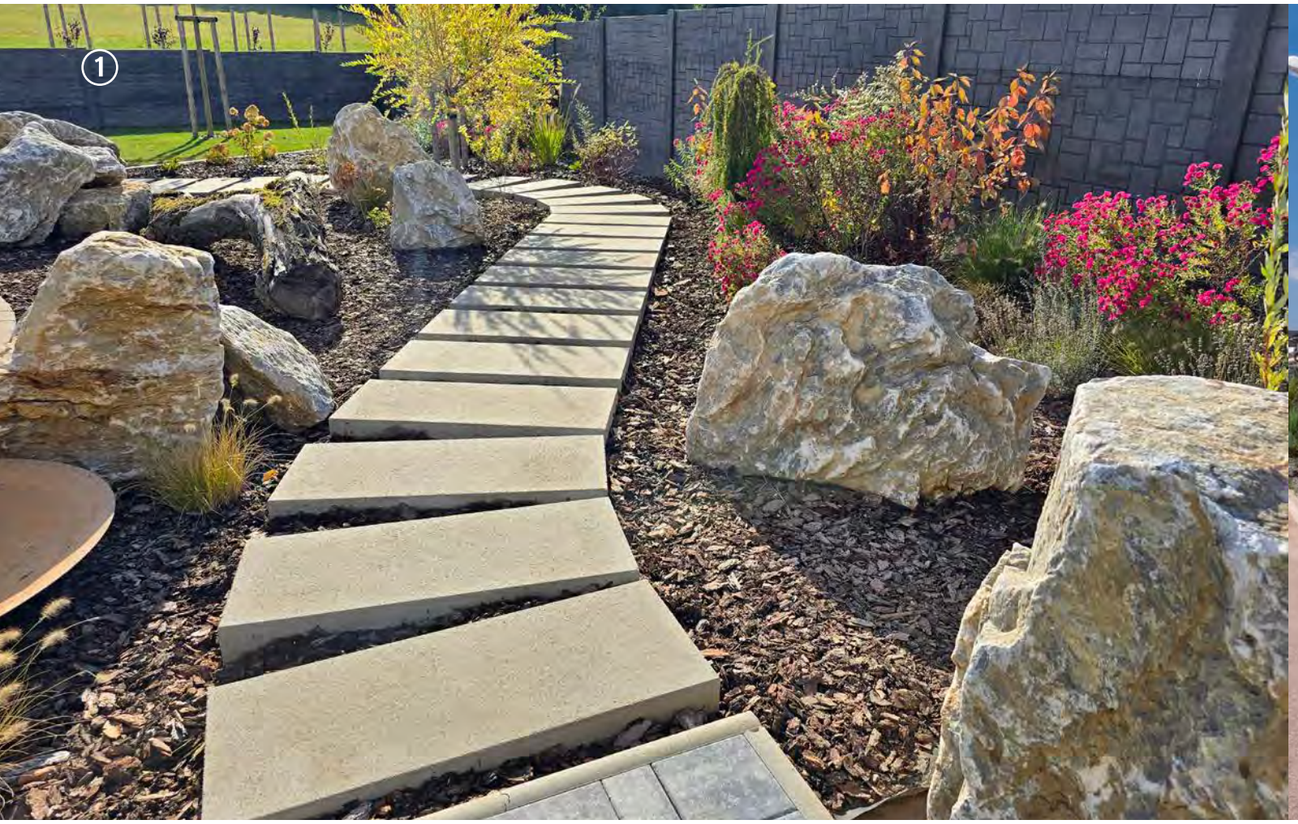
Bradstone Milldale nechává prostor pro kreativní ztvárnění - od dlaždic, zídek a schodů až po květináče.
Bradstone Milldale dlaždice, strana 108
Bradstone Milldale zeď, strana 140

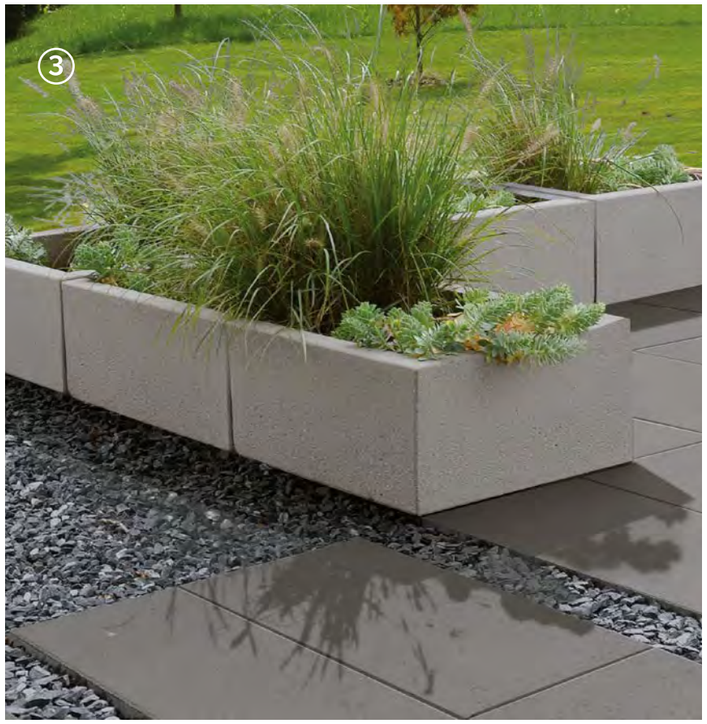


Kombinace ekologické dlažby a dlažby se systémem PaveLock®
Citytop Eko kombi, strana 72
Citytop Elegant kombi, strana 62



Perfektní barevné sladění nám poskytne dlažba Citytop Elegant kombi a schody Citytop.
Citytop Elegant kombi, strana 62
Citytop schod, strana 156





S láskou k detailu

1. Krásný zahradní chodník vytvořený ze schodů Citytop.
   Citytop schod, strana 156
2. Správné barevné sladění všech prvků je základem krásné realizace.
   Bellano antico kombi dlažba, strana 42
   Rivago plot, strana 146
3. Květináč Adelo v jednoduchém, moderním designu s hladkým povrchem.
   Adelo květináč, strana 149
4. Rivago plot ztvárňuje moderní plotový systém s jasnou strukurou.
   Rivago plot, strana 146

Naše prvky pro zahradní architekturu nabízí mnoho prostoru pro kreativní nápady, drobné detaily a řešení na míru.

Staňte se virtuálním designérem

V několika málo krocích k vizualizaci
Chtěli byste získat představu o tom, jak bude po položení vámi vybrané dlažby vypadat vaše terasa, příjezdová cesta nebo zahradní cesty?

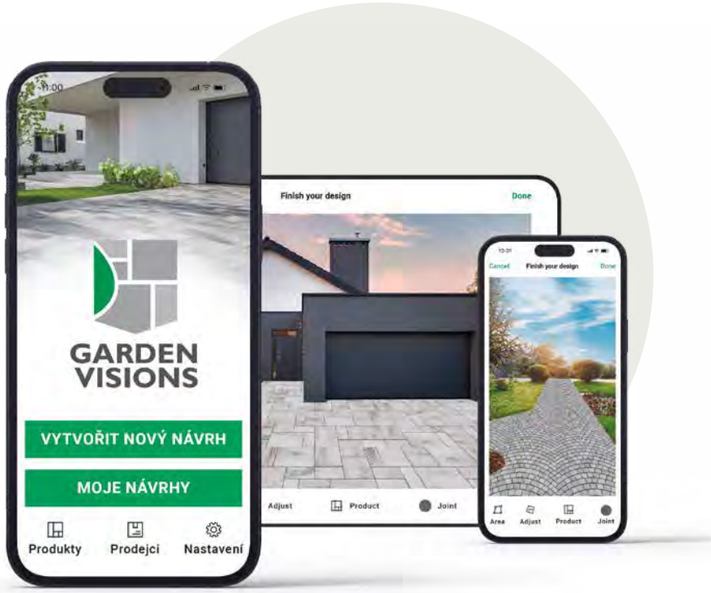
Chcete předělat příjezdovou cestu nebo terasu, ale nejste si jisti, jak by to vypadalo nebo jaký typ produktu je pro vás ten pravý? S aplikací Semmelrock GardenVisions si můžete navrhnout na zpevněnou plochu okolo vašeho domu vámi preferovanou dlažbu. Stačí pořídit si fotografii plochy a konečky prstů označit oblast, kterou chcete vydláždit. Vyberete si z více než 100 realistických barev, formátů a povrchů dlažby, a jako bonus i barvu spárovacího písku. Pomocí nástrojů v aplikaci jednoduše upravíte povrch do správné perspektivy. Dokončenou vizualizaci můžete uložit a sdílet s přáteli a rodinou nebo ji poslat e-mailem k dalšímu zpracování.

Navrhněte vaši perfektní terasu nebo příjezdovou cestu
Aplikaci GardenVisions lze používat na smartphonu i tabletu s možností rotace na šířku i na výšku.

GardenVisions
App Store

Stažení zdarma!
Aplikace Semmelrock GardenVisions je k dispozici ke stažení zdarma v App Store a na Google Play.

GardenVisions
Google Play



Můj domov, můj projekt
Vyberte si dlažbu dle vašich představ a vytvořte si náhled plánované dlážděné plochy.

Správný výběr
Terasa nebo příjezdová cesta? Najděte nejvhodnější produkt pro váš projekt dle typu a zatížení.

Průvodce aplikací
Přímo v aplikaci vás provedou krok po kroku integrovaní průvodci.

Následné zpracování
Zašlete nám svůj návrh pouze jedním klikem a my vám budeme nápomocni v další realizaci.

Rychlé a snadné
Díky snadnému ovládání konečky prstů budete designérem i vy.

Dolaďte detaily
Pro perfektní celkovou představu vyberte barvu spárovacího písku.

Vyberte nejlepší řešení pro váš projekt
Porovnejte různé druhy dlažby pro zpevněnou plochu okolo vašeho domu.

Udělejte si reálnou představu o vašem projektu

Nakreslíme vaše sny!
Našli jste dlažbu, která odpovídá vašim představám, a chcete si být jisti, že se hodí i do okolního prostředí? S naší službou plánování v CAD programu přeneseme vaše sny na papír. Přitom jsou pro nás velice důležité vaše představy a přání. Kromě barevného návrhu, který vám poslouží jako schéma při pokládce, obdržíte také údaje o potřebném množství požadovaného výrobku.

Prohlédněte si
naše nové **3D** video na pokládku betonové dlažby

Navštivte naši vzorovou plochu

Dlažba na dotek
Ať už hledáte nápady nebo určitý výrobek položený přímo na ploše - naše vzorová zahrada v Ledčicích u Prahy vám nabízí inspiraci a dlažbu na dotek.

Zkoušejte a porovnávejte, který z našich výrobků nejvíce odpovídá vašim představám. Naši spolupracovníci vám budou rádi nápomocni.

Výrobní postupy

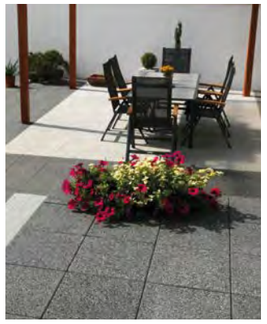
Betonové dlažební prvky chápeme jako produkt, který musí splňovat nejvyšší funkční i estetické nároky. Výrobky značky Semmelrock se vyznačují individuálním designem, inovativními technologiemi povrchových úprav a použitím vysoce kvalitních surovin.

Díky výrobě za pomoci vibrolisů jsme schopni nabídnout širokou škálu produktů pro použití ve veřejném i soukromém prostoru jako např. betonové dlažby a dlaždice, plotové systémy a zídky či schody a obrubníky. Vibrolisy fungují na principu kombinace vysokého lisovacího tlaku a vibrací, díky kterým vyráběné produkty získávají vysokou odolnost a životnost, to vše v rámci plně automatizovaných procesů.

Vibrolisovaná výroba
různorodý design a použití

- Široký výběr formátů, rozměrů a designů
- Různé barvy, povrchové struktury a úpravy
- Rozmanité možnosti použití
- Různé výšky pro mnohostranné použití

Dlažba


Dlaždice

Eko dlažba

Schody

Zdi a ploty

Svahové systémy

Obrubníky

Infrastruktura

Technologie Wetcast
inspirovaná přírodou, ruční výroba

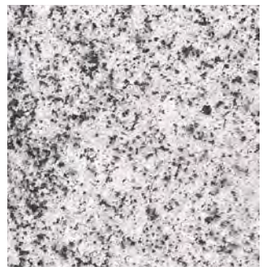
Výrobní technologie wetcast představuje časově náročný proces vyžadující pečlivou a částečně manuální práci. Jedině tak lze dosáhnout reprodukce přírodních struktur v každém detailu. Jednovrstvá tekutá betonová směs na bázi cementu a písku proniká do všech rohů a drážek každé jednotlivé formy věrně reprodukující i nejjemnější struktury. Díky našemu širokému portfoliu prvků vyrobených technologií wetcast dokážete proměnit váš venkovní prostor v dokonale sladěný celek.

- Široká produktová nabídka dlaždic, bazénových, lemů schodů, obrubníků, plotů a dalších zahradních prvků
- Rozsáhlá nabídka designů od rustikálního po moderní, s vysokou mírou detailu díky speciálním formám a částečně manuální výrobě
- Design bočních hran umožňuje flexibilní využití, např. použití dlaždic jako schody

Varianty povrchů

Díky moderním technikám a důrazu na design jsme vám schopni nabídnout širokou škálu různých variant povrchů. Každá dlažba má svůj osobitý vzhled. Na této stránce uvádíme, z jakých variant si můžete vybrat.

Texturovaný povrch
Patentovaná výrobní technologie, která zobrazí přirozenou texturu a vytvoří tak z každé dlažby a dlaždice unikát.



Umbriano, Umbriano kombi

Melírovaný povrch
Tato povrchová úprava propůjčí dlažbě přirozený melírovaný vzhled. Decentní barevné provedení.

Appia antica, Rhodos Elegant kombi

Perla povrch
Díky použití speciální technologie docílíme jemně zdrsněného povrchu. Tím dochází k odkrytí přírodního kameniva a výsledkem je elegantní povrch s decentními odlesky.

Perla

Strukturovaný povrch
Vzorem pro strukturovaný povrch jsou přírodní kameny. Povrch působí velmi přirozeným dojmem, k tomu přispívají i úmyslně vytvořené mírné výškové rozdíly.

ARTE, Bradstone, Lusso Tivoli, Lusso Vulcano, Suprema kombi

Colorflow povrch
Díky vyvážené kompozici několika barev dosáhneme individuálně stínovaných povrchů.

ARTE Smart, Citytop XL kombi, ASTI Colori, ASTI kombi, Citytop Eko kombi, Citytop Elegant kombi, Citytop Grande kombi, Country kombi, SensoGrande, Zahradní dlaždice Elegant

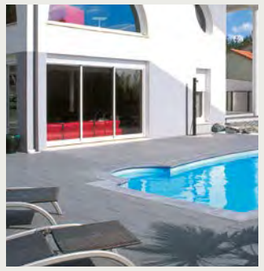
Standardní povrch
Tento povrch je tvořený nášlapnou betonovou vrstvou vyrobenou z křemičitého písku.

ASTI Natura, ASTI Natura kombi, Punto, Nardo, Signum XXL, Citytop PaveLock® System, Citytop Kvadrant, Obdélník, Piko

Povrch se strukturou dřeva
Použitím speciální výrobní metody je dosaženo přirozené žilkované struktury se vzhledem dřeva. Díky dobré odolnosti proti povětrnostním vlivům je vhodnou alternativou k přírodnímu dřevu.

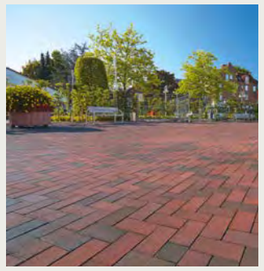
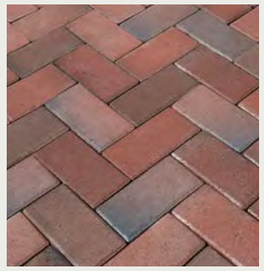
Nášlapný kámen kmen, Podvalová deska

Vymývaný povrch
Struktura vymývaných povrchů je jemně propracovaná. Odkryté kousky drobného kameniva působí přirozeným dojmem. Povrch má obzvláště intenzivní lesk.



Corona Brillant, La Linia, Naturo, Pastella, Picola

Penter cihlová dlažba
Cihlová dlažba Penter se vyrábí z kvalitních přírodních materiálů, je vypalována při velmi vysokých teplotách.

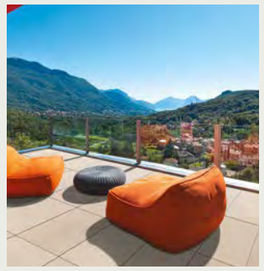



Penter, Penter Old

Otloukaný povrch
Jako ručně dělaný! Jednotlivé kameny jsou mechanickým způsobem otloukány samy o sebe – tím vzniká otloukaný povrch s individuálními liniemi.

Appia antica otloukaná, Bellano antico kombi, Castello plotový systém

Porcelánové dlaždice AirPave
AirPave porcelánové dlaždice jsou dostupné v různých variantách povrchů. Od strukturovaného přes melírovaný povrch, až po povrch se vzhledem dřeva.



Casona, Malaga, Monaro, Panama, Salero, Selva

SoftTouch povrch
Pomocí speciální povrchové úpravy technologií Softliner dosáhneme jemně sametového povrchu.

Modern Comfor

Ikony Semmelrock

SEMMELROCK PROTECT®
Základní ochrana pro betonové dlažby, která chrání povrch proti působení okolního prostředí. Dlažba je více odolná proti znečištění a povětrnostním podmínkám. Kromě pravidelného každoročního čištění by se měla impregnace obnovit každé 2-3 roky.

SEMMELROCK PROTECT® Plus
Tato povrchová ochrana zajistí snadnější údržbu v případě znečištění a lepší odolnost proti povětrnostním vlivům.

PAVELOCK® SYSTEM
Zámkový systém s integrovanou pojistkou proti posunu. Vhodný pro vysoce namáhané plochy. Bližší informace str. 21.

KOMBI FORMA
Systém kombinace betonových dlažeb různých formátů.

SEMMELROCK CONCEPT
Tyto produktové řady mají stejnou povrchovou úpravu, jsou barevně a opticky vzájemně sladěny. Díky tomu je dosaženo jednotného vzhledu.

WETCAST
Ruční odlévání tekuté betonové směsi do forem, při kterém výsledný povrch věrně imituje strukturu přírodního kamene nebo dřeva. Výrobní proces je časově náročný a vyžaduje individuální přístup.

EKOLOGICKÁ DLAŽBA
Ekologická dlažba umožňuje díky širokým spárám vracet cennou dešťovou a povrchovou vodu do přirozeného koloběhu.

KRITÉRIA CE
Naše produkty odpovídají požadavkům norem ČSN EN 1338 (Betonové dlažební bloky), ČSN EN 1339 (Betonové dlažební desky), ČSN EN 1340 (Betonové obrubníky), ČSN EN 771-3+A1 (Specifikace zdících prvků), ČSN EN 771-5+A1 (Specifikace zdících prvků), ČSN EN 15435 (Betonové prefabrikáty).

POVRCHOVÉ ZUŠLECHTĚNÍ
Povrch mnoha našich produktů je zušlechťován, což znamená, že již hotové výrobky jsou dodatečně opracovávány v samostatném procesu. Bližší informace str. 18.

MRAZUVZDORNOST
Výrobky jsou mrazuvzdorné, ale nejsou odolné proti chemickým rozmrazovacím látkám.

VNITŘNÍ HYDROFOBIZACE
Kompaktní betonová struktura je hydrofobně upravená čili vodoodpudivá. Pomáhá ke snížení nasákavosti a tvorby výkvětů.
Bližší informace str. 165.

ODOLNOST VŮČI CHEMICKÝM ROZMRAZOVACÍM LÁTKÁM
Semmelrock garantuje odolnost vůči chemickým rozmrazovacím látkám dle ČSN EN 1338, ČSN EN 1339, jakož i ČSN EN 1340 u všech deklarovaných výrobků. Mohou být používány pouze ty rozmrazovací prostředky, které jsou určeny pro betonové výrobky (např. na bázi NaCl). Užití rozmrazovacích látek na bázi sulfátů by mohlo vést k poškození našich betonových materiálů.

ZATÍŽENÍ
Každá plocha, která je zpevněna betonovou dlažbou nebo dlaždicí, je určena k různému stupni zatížení.
Bližší informace str. 164.

PAVELOCK® SYSTEM
Jednoduchá spárovací technika

PaveLock® System je celozámkový systém s integrovanou pojistkou proti posunu. Inteligentní technologie spár se zaměřuje speciálně na nároky povrchů s vysokou frekvencí dopravy, které jsou vystaveny silnému zatížení. Díky uspořádání spojovacích, distančních a fixačních prvků se vždy docílí normou požadované šířky spár. Předpokladem pro optimální funkčnost produktů opatřenými PaveLock® System je pokládka provedená v souladu s normami ČSN a předpisy pro silniční stavitelství.

Hlavní výhody

- Speciálně určená pro plochy s vysokou pojezdovou frekvencí a velkým dopravním zatížením.
- Žádný posun nebo deformace, stejně tak žádné zpříčení nebo převrácení i při nejvyšším zatížení.
- Přesná normou požadovaná šířka a výplň spáry díky po obvodě umístěným spojovacím, distančním a fixačním prvkům.
- Jedinečná technologie proti odštípnutým hranám díky dodržení předepsané šířky a výplně spár.
- Nízké náklady při plně automatické pokládce.
- Kvalita dle norem ČSN.

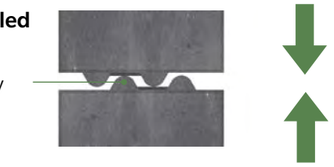
Produkty s PaveLock® System:

ARTE Pražská kostka	30
ARTE Square kombi	32
ARTE Smart	34
Senso Grande	36
ASTI Natura kombi	48
ASTI kombi	50
Citytop® Elegant kombi	62
Citytop® PaveLock® System	66
Citytop® Eko kombi	72

PaveLock® System

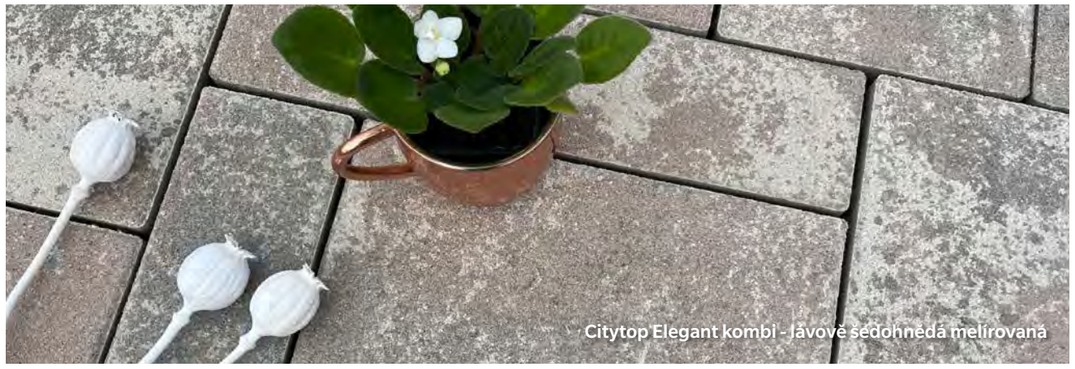
Horní pohled

Distanční fixační prvky



Boční pohled

Distanční fixační prvky



Citytop Elegant kombi - lávově šedohnedá melírovaná

Citytop Grande kombi - bíločerná

Semmelrock

Dlažba má široké využití v celém venkovním prostoru - od vchodu do domu, přes terasu, až do zahrady. Díky různým formátům a barevným variantám nabízí individuální a kreativní možnosti ztvárnění. Velké formáty s rovnou hranou podtrhují moderní bytovou architekturu. Otloukaná dlažba se, díky jejímu přirozenému vzhledu, postará o zvláště autentický a harmonický vzhled. Svěží barvy a intenzivní stínování plochy upoutají vaši pozornost.

	Umbriano	24-25
	Umbriano kombi	26-27
	La Linia kombi	28-29
	ARTE Pražká kostka	30-31
	ARTE Square kombi	32-33
N	ARTE Smart	34-35
	Senso Grande	36-37
	Appia Antica neotloukaná	38-39
	Appia Antica otloukaná	40-41
	Bellano Antico kombi	42-43
	Naturo	44-45
	Suprema kombi	46-47
	ASTI Natura kombi	48-49
	ASTI kombi	50-51
	Country kombi	52-53
	Rhodos Elegant kombi	54-55
N	Citytop XL kombi	56-57
	Citytop Grande kombi	58-61
	Citytop Elegant kombi	62-65
	Citytop PaveLock® System	66
	Citytop Obdélník / Kvadrant / Piko	66
	Nardo	67
	Signum XXL	68
	ÍČKO / Dlažba pro nevidomé	69

TIP

Barevné akcenty a kontrastní ohraničení opticky spojují plochu a poskytují jasné struktury. Také volba správného spárovacího písku podtrhne celkový dojem položené plochy.

UMBRIANO®

V italské Umbrii se nachází mnoho přírodních krás, které nás inspirovaly k dlažbě **Umbriano**. Vzhled přírodního kamene s ostrými hranami – každý kus je unikát. Přesto má jasný, jednoduchý tvar a uspokojí i nejnáročnější požadavky na design. Při chůzi se přesvědčíte o jeho pohodlí.

Charakteristika:

- vzhled přírodního kamene
- vysoká tvůrčí svoboda díky různým tvarům a barvám
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barvy:

granit šedobílá

granit béžová

Formáty:

Výška: 8 cm, bez zkosení

50 x 25 cm 25 x 25 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností. Objevte naše produktové řady.

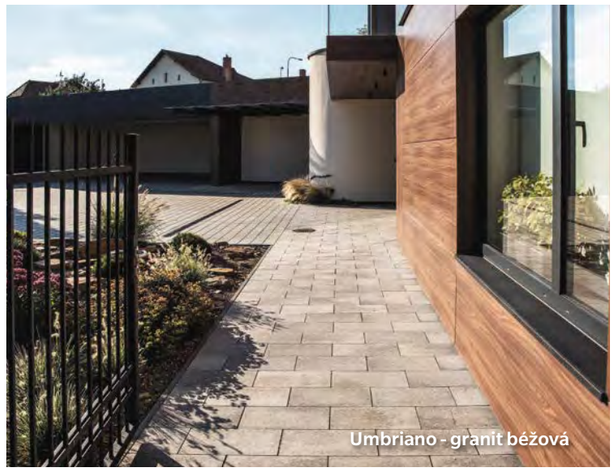
Umbriano kombi 26

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Umbriano - granit šedobílá

Umbriano - granit šedobílá



Umbriano - granit béžová

UMBRIANO® kombi

Moderní design, ostré hrany a jemné barvy vynikají zejména v přítomnosti moderní architektury. Unikátní texturovaný povrch ve spojení s kombi formou vytváří prostor pro individuální a jedinečné ztvárnění ploch.

Charakteristika:

- vzhled přírodního kamene
- lehká pokládka díky kombi formě
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

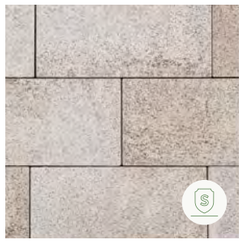
Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Spárovací písek 162

Barvy:

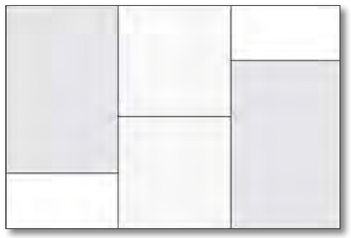
granit šedobílá



granit béžová

Formáty:

Výška: 6 cm, s jemným zkosením



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

Nejmenší množství odběru výrobku
Umbriano kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná.

40 x 60 cm

40 x 40 cm

40 x 20 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

Umbriano 24

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Umbriano kombi - granit béžová

Umbriano kombi - granit šedobílá

LA LINIA® kombi

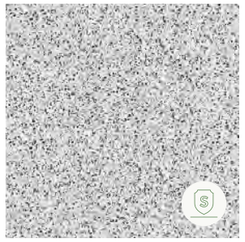
Jsou věci, které nikdy nevyjdou z módy - pravá klasika - to je dlažba **La Linia**. Působí decentně a elegantně, a to nejen díky vymývanému povrchu. Harmonicky doplní okolní prostředí.

Charakteristika:

- přírodní vzhled jemně vymývaného povrchu
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost
- stálost barev
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**

Vlastnosti produktu:

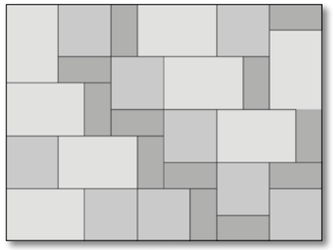
Barva:



granit světlá

Formáty:

Výška: 6 cm, se zkosením



Skladba jedné vrstvy:
10 x 20 cm – 12 ks
20 x 20 cm – 9 ks
30 x 20 cm – 8 ks
1 vrstva = 1,08 m²

Nejmenší množství odběru výrobku
La Linia kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

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

Semmelrock CONCEPT

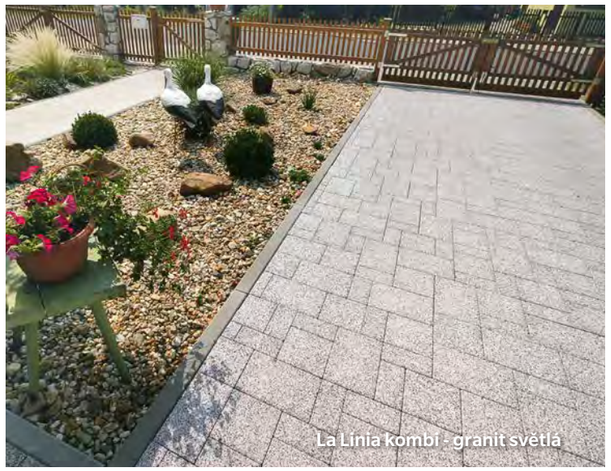
Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

La Linia dlaždice 86

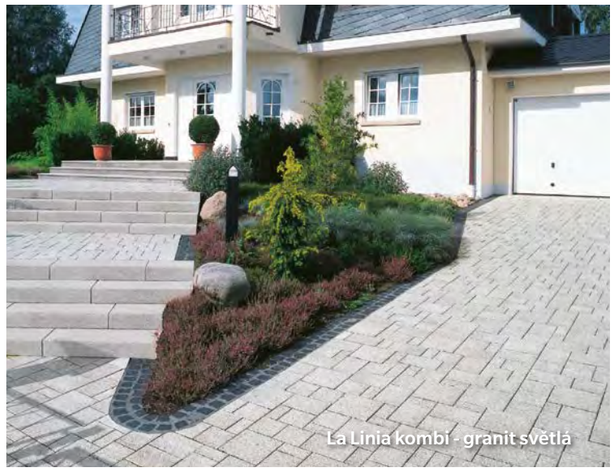
Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

La Linia kombi - granit světlá



La Linia kombi - granit světlá



La Linia kombi - granit světlá

ARTE Pražská kostka

Dodejte vašemu domovu šarm tradiční segmentové dlažby. O zajímavý vzhled v historickém stylu nebo jako kontrast k moderní architektuře se postará dlažba **Arte Pražská kostka**. Na první pohled to vypadá, jako by se skládala z jednotlivých kostek, ve skutečnosti se ale skládá z deseti různých elementů, což umožňuje velice jednoduchou pokládku.

Charakteristika:

- tradiční vzhled kombinovaný s moderní technologií
- rozmanitá možnost použití díky různým variantám pokládky
- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost
- rychlá a jednoduchá pokládka

Vlastnosti produktu:

Barva:

šedočerná stínovaná

Formáty:

Výška: 10 cm

PaveLock® System

Skladba jedné vrstvy:
4 oblouky A = 16 kostek A
4 oblouky B = 16 kostek B = 0,8 m²

Klínový prvek ke spojení jednotlivých oblouků.

Odběr možný jen po vrstvách.
1 paleta = 4,90 m² (6 vrstev)

Dobré vědět

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

ARTE Pražská kostka - šedočerná stínovaná

ARTE Pražská kostka - šedočerná stínovaná

ARTE Pražská kostka - šedočerná stínovaná

ARTE Square kombi

Dlažba s nádechem nostalgie. Nechte se unést velkolepým ztvárněním plochy z dlažby **Arte Square kombi.** Díky kombi prvkům bude pokládka velice jednoduchá. Vhodná jak k tradičním stavbám, tak i k moderní architektuře.

Charakteristika:

- tradiční vzhled
- rozmanitá možnost použití díky různým variantám pokládky
- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost
- rychlá a jednoduchá pokládka

Vlastnosti produktu:

Barvy:

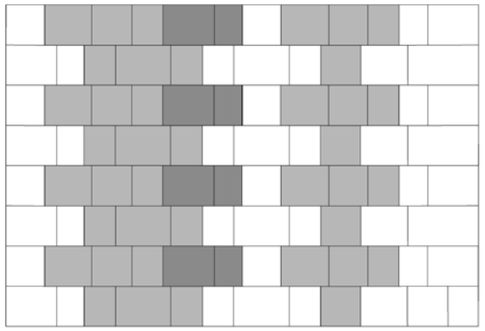
šedočerná stínovaná

lávově šedá melírovaná

Formáty:

Výška: 8 cm

PaveLock® System



Skladba jedné vrstvy:
Typ „A“ – 40 x 20 cm – 4 ks
Typ „B1“ – 30 x 20 cm – 4 ks
Typ „B2“ – 30 x 20 cm – 4 ks
Typ „C“ – 30 x 20 cm – 4 ks
Typ „D“ – 20 x 20 cm – 4 ks
Typ „E“ – 20 x 10 cm – 4 ks

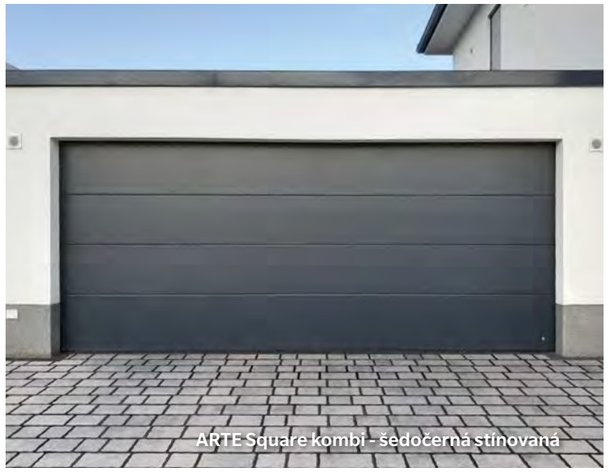
1 vrstva = 0,96 m^2

Nejmenší množství odběru výrobku
ARTE Square kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Dobré vědět

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

ARTE Square kombi - šedočerná stínovaná


ARTE Square kombi - šedočerná stínovaná

ARTE Square kombi - lávově šedá melírovaná

ARTE Smart N

Tato venkovní dlažba přináší moderní geometrický styl do exteriéru. Šestiúhelníkový tvar a barevné variace vytvářejí sofistikovaný vzhled, který snadno zapadne do jakéhokoliv venkovního prostoru. Je to ideální volba pro ty, kteří hledají jedinečnost a kvalitu v jednom. Dlažba **ARTE Smart** je vybavena integrovanou pojistkou proti posunu **PaveLock® System.** Hladký povrch s jemným zkosením navíc zajišťuje nižší pojezdovou hlučnost.

Charakteristika:

- geometrický tvar
- snížená pojezdová hlučnost
- různé vzory pokládky umožňují vytvářet jedinečné obrazce
- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barvy:

třpytivě světle šedá

třpytivě ocelově černá

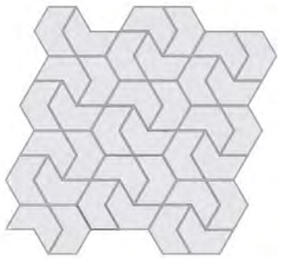
bíločerná

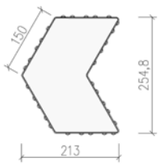
bílohnědočerná

Formáty:

Výška: 6 cm, s jemným zkosením

PaveLock® System





Dobré vědět

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

ARTE Smart · bíločerná

SENSO GRANDE

Pro všechny ty, kteří mají rádi velkorysé, vzdušné prostory. Velkoformátová dlažba **Senso Grande** se postará o moderní a sebejisté ztvárnění plochy. Ve třech elegantních barvách. Výjimečné a exkluzivní.

Charakteristika:

- moderní velkoformátová dlažba
- vysoká tvůrčí svoboda díky různým tvarům a barvám
- dlouhá životnost díky **PaveLock® System**
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Rivago plotový systém 146

Barvy:

světle šedá

ocelově černá

bílohnědočerná

Formáty:

Výška: 8 cm, se zkosením

PaveLock® System

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

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

Senso Grande - bílohnědočerná

Senso Grande - ocelově černá

Senso Grande - světle šedá

APPIA ANTICA® neotloukaná

Být doma a v souladu s obklopující přírodou. Ukázka kombinace starého a nového. Umět tvořit. To je ideální charakteristika pro dlažbu **Appia antica**. Appia antica neotloukaný povrch. Jasné kontury. Věcné, zdrženlivé. Přirozené spárování. Perfektně harmonizující formáty. Pro nezaměnitelné povrchy.

Charakteristika:

- nášlapná vrstva v jemném stínování
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Palisáda mini 159

Barvy:

lávově šedá melírovaná, neotloukaný povrch

lávově červená melírovaná, neotloukaný povrch

Formáty:

Výška: 8 cm, bez zkosení

22,6 x 19,2 cm

15,1 x 19,2 cm

11,3 x 19,2 cm

TIP

Správný výběr **spárovacího písku** podtrhne celkový vzhled položené plochy. Strana 162

Appia antica - lávově červená melírovaná

Appia antica - lávově šedá melírovaná

Appia antica - lávově šedá melírovaná

APPIA ANTICA® otloukaná

Stejně tak atraktivní jako **Appia antica** neotloukaná, ale s nepravidelnými, přirozenějšími liniemi. Dlažba s vlastním charakterem. Pro spojení tradice a moderny. S nepravidelnými hranami a atraktivním vzhledem přírodního kamene, lze docílit jedinečných optických efektů. Pro přirozeně působící plochy. Nekomplikovaná. Přizpůsobivá. Původní.

Charakteristika:

- nášlapná vrstva z křemičitého písku v jemném stínování
- přirozený vzhled díky otloukanému povrchu
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

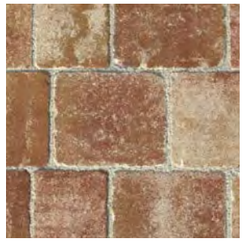
Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Castello plotový systém 144
Duofix 159

Barvy:

lávově šedá melírovaná, otloukaný povrch



lávově červená melírovaná, otloukaný povrch

Formáty:

Výška: 8 cm, otloukaný povrch

22,6 x 19,2 cm

15,1 x 19,2 cm

11,3 x 19,2 cm

GARDEN VISIONS

Navrhněte si vlastní terasu, příjezdovou cestu nebo dlažbu na zahradu s aplikací **GardenVisions!**
Strana 14

Appia antica - lávově šedá melírovaná

Appia antica - lávově červená melírovaná

BELLANO ANTICO® kombi

Dlažba **Bellano antico kombi** vyniká díky své krásné melírované barvě v teplém odstínu. Otloukaný povrch a nepravidelné hrany umožní netradiční ztvárnění ploch.

Charakteristika:

- nášlapná vrstva z křemičitého písku v jemném stínování
- přirozený vzhled díky otloukanému povrchu
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Castello plotový systém 144

Barva:

lávově šedá melírovaná

Formáty:

Výška: 6 cm, otloukaný povrch

12,5 x 12,5 cm 18,7 x 12,5 cm

Dlažba je dodána v big bagu.

1 big bag obsahuje:
18,7 x 12,5 cm – 360 ks
12,5 x 12,5 cm – 180 ks
1 big bag = 10,76 m²

Nejmenší množství odběru dlažby Bellano antico kombi je 1 big bag. Objednávka jednotlivých formátů není možná.

TIP

Správný výběr **spárovacího písku** podtrhne celkový vzhled položené plochy.
Strana 162

Bellano antico kombi - lávově šedá melírovaná

Bellano antico kombi - lávově šedá melírovaná

NATURO®

Krása žuly vyniká v této maloformátové dlažbě. Velikost a nepravidelný tvar dovolují maximální přizpůsobivost při ztvárnění individuálních ploch. S lehkostí se dají tvarovat úzce vinuté chodníčky, zahradní dvory či kruhy a jiné další obrazce.

Charakteristika:

- mix sedmi formátů
- vymývaný povrch je tvořen drtí z přírodního kameniva
- ideální pro dělení souvislých ploch a lemování
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

La Linia dlaždice 86

Barvy:

granit světlá

černá

Formáty:

Výška: 6 cm

10,2 x 9,2 cm

6,8 x 9,2 cm

5,8 x 9,2 cm

8,7 x 9,2 cm

7,5 x 9,2 cm

8,3 x 9,2 cm

8,7 x 9,2 cm

Objednávka jednotlivých formátů není možná!

TIP

Správný výběr **spárovacího písku** podtrhne celkový vzhled položené plochy.
Strana 162

Naturo - granit světlá

Naturo - granit světlá

Naturo - granit světlá

SUPREMA kombi

Vychutnejte si život v přírodě. Dlažba, která okouzlí díky svým stínovaným barvám, nepravidelnému povrchu a zvlněným hranám.

Charakteristika:

- přirozený tvar
- lehká pokládka díky kombi formě
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

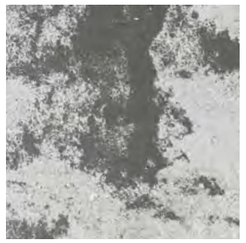
Zahradní obrubník 158
Castello plotový systém 144

Barvy:

bílohnědá

bíločerná

bílohnědočerná

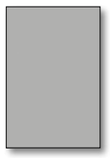

lávově šedý mix

Formáty:

Výška: 6 cm, se zkosením

Skladba jedné 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

Nejmenší množství odběru výrobku Suprema kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!


40 x 60 cm

40 x 40 cm

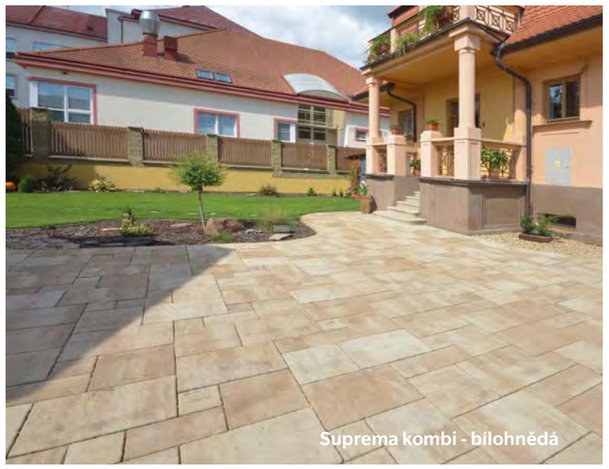
40 x 20 cm

20 x 20 cm

GARDEN VISIONS

Navrhněte si vlastní terasu, příjezdovou cestu nebo dlažbu na zahradu s aplikací **GardenVisions!**
Strana 14

Suprema kombi - bílohnědočerná


Suprema kombi - bílohnědá

Suprema kombi - lávově šedý mix

ASTI Natura kombi

Dlažba **ASTI Natura kombi** ve čtyřech barvách vykouzlí okolo vašeho domova moderní atmosféru. Čtyři barevné varianty můžete vzájemně kombinovat dle vlastních představ.

Charakteristika:

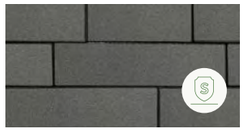
- snadná pokládka
- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

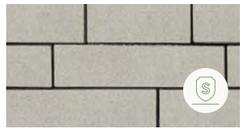
Doporučení:

Bradstone Lias plot	136
Asti Natura	92

Barvy:


třpytivě ocelově černá

třpytivě ocelově šedá

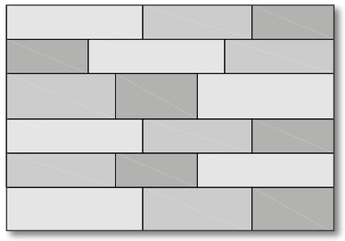

třpytivě světle šedá

třpytivě hnědá

Formáty:

Výška: 7 cm, bez zkosení

PaveLock® System



Skladba jedné 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 = 1,03 m^2

Na paletě je vždy jedna barva.
Nejmenší množství odběru výrobku ASTI Natura kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

ASTI Natura kombi - třpytivě ocelově šedá, třpytivě ocelově černá

ASTI kombi

Dlažba **ASTI kombi** nenápadně vnese do vašeho okolí pocit útulného domova. Svým formátem splňuje požadavky na moderní design.

Charakteristika:

- snadná pokládka
- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

ASTI Colori	90
Citytop schod	156

Barvy:

lávově šedá melírovaná

bílohnědočerná

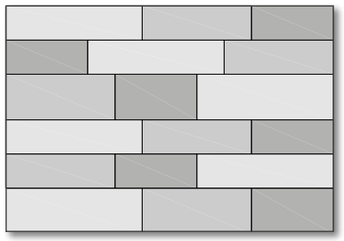
bílohnědá

bíločerná

Formáty:

Výška: 7 cm, bez zkosení

PaveLock® System



Skladba jedné 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 = 1,03 m²

Nejmenší množství odběru výrobku ASTI kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

ASTI kombi - lávově šedá melírovaná

ASTI kombi - lávově šedá melírovaná

ASTI kombi - bíločerná

COUNTRY kombi

Tato dlažba se vyznačuje svým jednoduchým, moderním designem. Jasné a jednoduché tvary nabízejí pěkný vizuální efekt. Díky svému provedení v kombi formě je její pokládka velice jednoduchá.

Charakteristika:

- rovné hrany bez zkosení
- jednoduchá pokládka
- vysoká pevnost a odolnost proti opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost
- zatížení: pochozí, možný pojezd vozidlem do 2 t

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Senso Grande 36
Rivago plotový systém 146

Barvy:

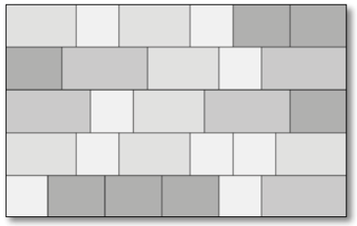
bílošedočerná

bíločervenočerná

bílohnědočerná

Formáty:

Výška: 5 cm, bez zkosení



Skladba jedné vrstvy:
15 x 15 cm – 9 ks
15 x 20 cm – 7 ks
15 x 25 cm – 7 ks
15 x 30 cm – 5 ks
1 vrstva = 0,9 m²

Nejmenší množství odběru výrobku Country kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

30 x 15 cm

25 x 15 cm

20 x 15 cm

15 x 15 cm

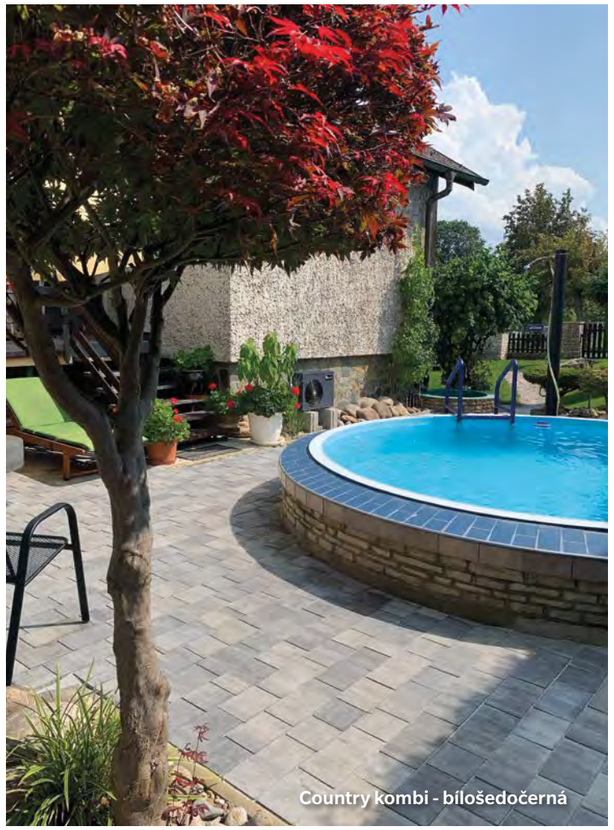
TIP

Správný výběr **spárovacího písku** podtrhne celkový vzhled položené plochy.
Strana 162

Country kombi - bílohnědočerná

Country kombi - bíločervenočerná

Country kombi - bílošedočerná


Country kombi - bílošedočerná

RHODOS® Elegant kombi

Jak již název napovídá, dlažba s nádechem elegance a přirozeným vzhledem. Zvlněné hrany, jemný profil a velká rozmanitost barev.

Charakteristika:

- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím
- stálost barev
- vysoká tvůrčí svoboda díky různým tvarům

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

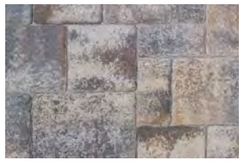
Castello plotový systém 144
Palisáda mini 159

Barvy:

bíložlutokaramelová

bíločerná

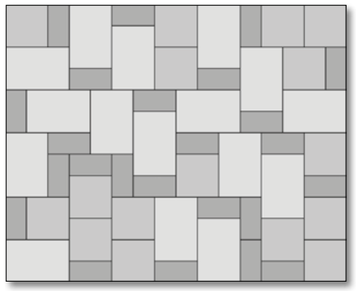
triomix podzim


lávově šedá melírovaná

lávově hnědá melírovaná

Formáty:

Výška: 6 cm, se zkosením



Skladba jedné vrstvy:
21,3 x 14,3 cm – 16 ks
14,3 x 14,3 cm – 16 ks
7,3 x 14,3 cm – 24 ks
1 vrstva = 1,06 m²

Nejmenší množství odběru výrobku
Rhodos Elegant kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

21,3 x 14,3 cm

14,3 x 14,3 cm

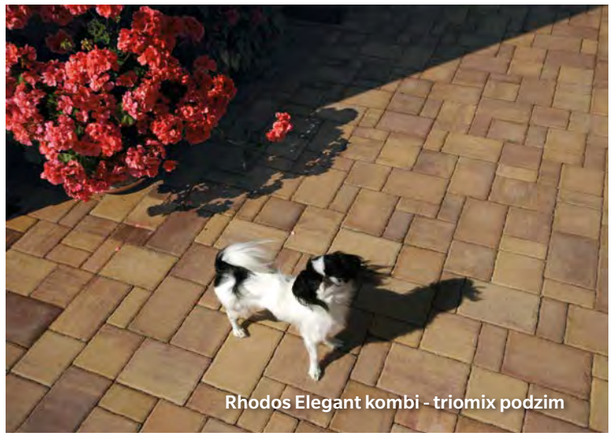
7,3 x 14,3 cm

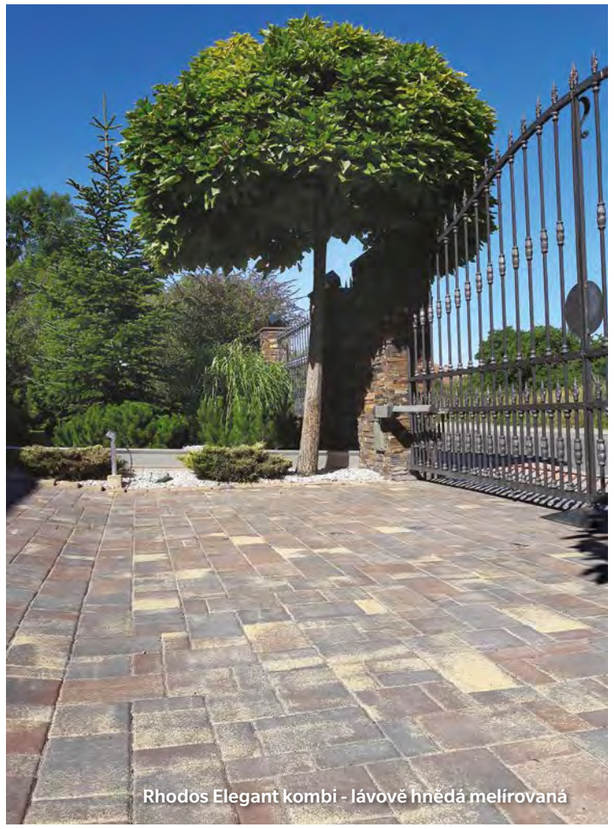
GARDEN VISIONS

Navrhněte si vlastní terasu, příjezdovou cestu nebo dlažbu na zahradu s aplikací **GardenVisions!**
Strana 14

Rhodos Elegant kombi - lávově šedá melírovaná

Rhodos Elegant kombi - bíločerná


Rhodos Elegant kombi - triomix podzim


Rhodos Elegant kombi - lávově hnědá melírovaná

CITYTOP® XL kombi N

Velkoformátová dlažba pro přirozenou eleganci. Jemně melírovaný povrch této dlažby vnese do vaší zahrady harmonii a přirozený šarm. Decentní odstíny dokonale ladí s okolním prostředím, zatímco praktická kombi forma zajišťuje snadnou a rychlou pokládku.

Charakteristika:

- moderní velkoformátová dlažba
- colorflow povrch
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá

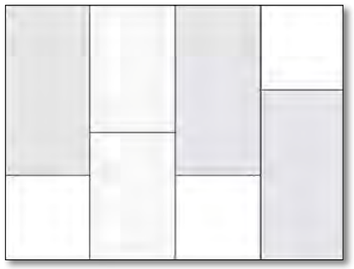
bíloantracitová

bíločernokaramelová

bíločervenošedá

Formáty:

Výška: 6 cm, 8 cm, s jemným zkosením



Skladba jedné vrstvy:
30 x 30 cm – 3 ks
30 x 45 cm – 2 ks
30 x 60 cm – 3 ks
1 vrstva = 1,08 m²

Nejmenší množství odběru výrobku
Citytop XL kombi je 1 vrstva.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

60 x 30 cm

45 x 30 cm

30 x 30 cm

TIP

Naše **čistící prostředky** vám pomohou udržet vaši plochu čistou a krásnou.
Strana 163

Citytop XL kombi - bíločervenošedá

CITYTOP® Grande kombi

Moderní design velkoformátové dlažby s rovnou hranou a jemnou fazetou zajistí jedinečný dojem z okolí domu. Barevné stínování dodá celkové ploše jemný nádech a lehce splyne s okolím.

Charakteristika:

- moderní velkoformátová dlažba
- možnost bez/s povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**
- colorflow povrch
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Chodníkový obrubník Metra 157

Barvy:

bílohnědočerná

bíložlutokaramelová

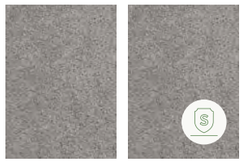
triomix podzim

bíločerná

bíložlutočerná

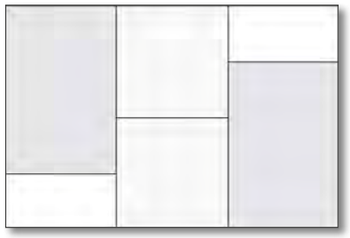
bíločervenočerná

hnědý mix


třpytivě světle šedá

Formáty:

Výška: 6 cm, s jemným zkosením



40 x 60 cm

40 x 40 cm

40 x 20 cm

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

Nejmenší množství odběru výrobku Citytop Grande kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností. Objevte naše produktové řady.

- Citytop Elegant kombi 62
- Citytop Eko kombi 72
- Citytop schod 156

Dobré vědět

Tento produkt lze objednat bez/s povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**. Ta chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Citytop Grande kombi - bíločerná

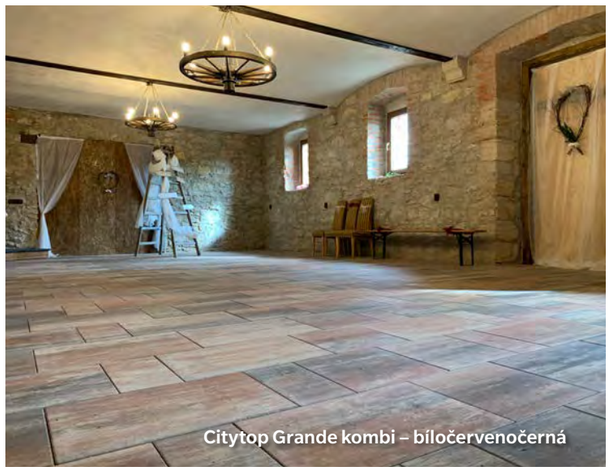
Citytop Grande kombi - třpytivě světle šedá

Citytop Grande kombi - bílohnědočerná

Citytop Grande kombi – bíločerná

Citytop Grande kombi – bíložlutokaramelová

Citytop Grande kombi – bíločerná



Citytop Grande kombi – bíločervenočerná

CITYTOP® Elegant kombi

Citytop Elegant kombi je pravoúhlá betonová dlažba, která si svým povrchem udržuje nenápadný a zdrženlivý charakter. Díky decentním barvám lze docílit neobyčejných vizuálních efektů.

Charakteristika:

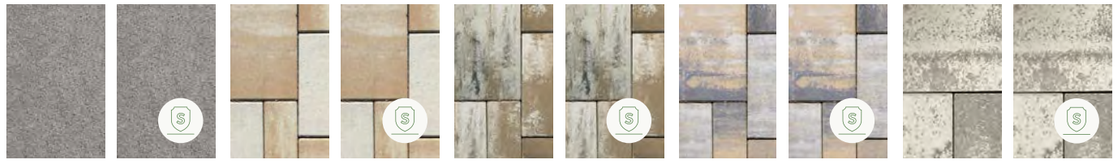
- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- možnost bez/s povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

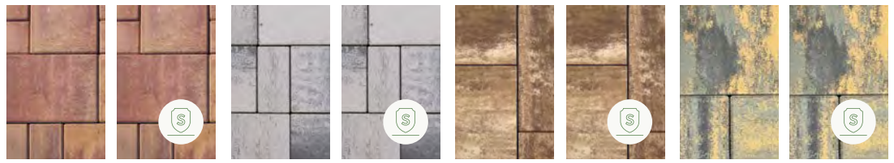
Doporučení:

Rivago plotový systém	146
Zahradní dlaždice Elegant	96

Barvy:



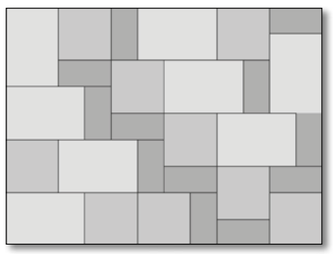
šedá | bíložlutokaramelová | bílohnědočerná | bíložlutočerná | lávově šedohnědá melírovaná



triomix podzim | bíločerná | hnědý mix | grafitovorezavá

Formáty:

Výška: 6 cm, 8 cm, se zkosením
PaveLock® System



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

Skladba jedné vrstvy:
10 x 20 cm – 12 ks
20 x 20 cm – 9 ks
30 x 20 cm – 8 ks
1 vrstva = 1,08 m²

Nejmenší množství odběru výrobku Citytop Elegant kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností. Objevte naše produktové řady.

Citytop Grande	58
Citytop Eko kombi	72
Citytop schod	156

Dobré vědět

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací. Strana 21

Tento produkt lze objednat bez/s povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**. Ta chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Citytop Elegant kombi - bíločerná

Citytop Elegant kombi - bíločerná, triomix podzim

Citytop Elegant kombi - bíločerná

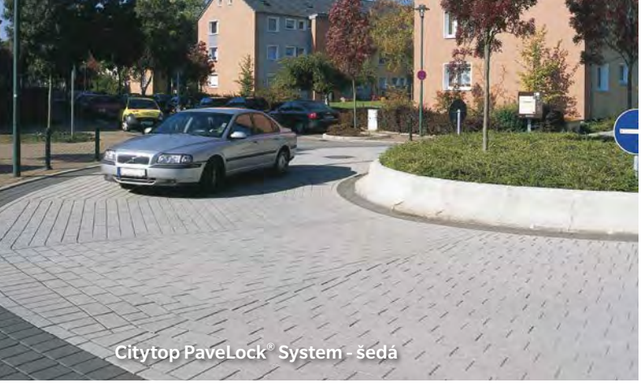
Citytop Elegant kombi - bílohnědočerná

Semmelrock

Citytop Elegant kombi - bíložlutokaramelová

Citytop Elegant kombi - grafitovorezavá

Citytop Elegant kombi - lávově šedohnědá melírovaná


Citytop PaveLock® System - šedá

Citytop obdélník - šedá

CITYTOP®

Pavelock® System

Systémová dlažba byla vyvinutá pro dopravou vysoce namáhané plochy, jako jsou kruhové objezdy, autobusová nástupiště, křižovatky atd. Tato nová generace univerzálních dlažebních bloků má patentovaný systém zabezpečení proti posunu. Proto nedochází ani po dlouhodobém a trvalém zatížení ke známým jevům rolování a poškození betonové dlažby.

Vlastnosti produktu:

Charakteristika:

- zabezpečení proti posunu díky **PaveLock® System** (str. 21)
- spojovací, distanční a fixační prvky
- snadná pokládka
- zatížení: nákladní vozidlo

Barva:

šedá

Formáty:

Výška: 10 cm

10 – 20 x 30 cm

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

Dobré vědět

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací.
Strana 21

CITYTOP®

Obdélník, Kvadrant, Piko

Jednoduchý formát s rovnými hranami se postará o krásný optický vzhled položené plochy. Dlažba je vhodná, především díky možnosti různých architektonických řešení a dvěma výškovým rozměrům, k pokládce na veřejných prostranstvích nebo parkovištích.

Vlastnosti produktu:

Charakteristika:

- hladký povrch
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost
- zatížení: osobní vozidlo (výška 6 cm)
  nákladní vozidlo (výška 8 cm)

Barvy:

šedá

antracit

červená

Formáty:

Kvadrant 20 x 20 cm

Obdélník 10 x 20 cm

Piko 10 x 10 cm

Kvadrant se zkosenou hranou
Výška: 6 cm, 8 cm
Barvy: šedá, antracit

Obdélník se zkosenou hranou
Výška: 6 cm, 8 cm
Barvy: šedá, červená, antracit

Obdélník bez zkosené hrany
Výška: 8 cm
Barvy: šedá, červená, antracit

Piko se zkosenou hranou
Výška: 6 cm, 8 cm,
Barva: šedá

NARDO®

Na řešení objektů se zahradou je **Nardo** jako stvořené. Různé barevné odstíny napomáhají atraktivnímu ztvárnění plochy. Nardo je vhodné pro terasy, chodníčky a zahradní cesty.

Charakteristika:

- klasická dlažba parketového typu
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá

bíločerná

triomix podzim

bíhohnědočerná

Formáty:

Výška: 4 cm, se zkosením

10 x 20 cm

Nardo - bíločerná

SIGNUM XXL

Velkoformátová dlažba **Signum XXL** umožní netradiční ztvárnění velkých ploch. Jednoduchý moderní design, který splní vaše očekávání.

Charakteristika:

- moderní velkoformátová dlažba
- vysoká tvůrčí svoboda díky různým tvarům
- odolnost proti posypovým solím
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barvy:

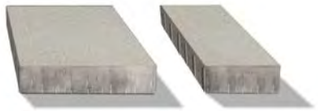
světle šedá

ocelově černá

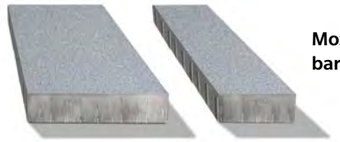
Formáty:

Výška: 12 cm, se zkosením

Barvy: světle šedá – 60 x 60 cm, 30 x 60 cm
ocelově černá – 60 x 90 cm, 30 x 90 cm



60 x 60 cm 30 x 60 cm



60 x 90 cm 30 x 90 cm

Možnost dalších barev dle dohody!

Signum XXL - světle šedá

Íčko - šedá

Dlažba pro nevidomé obdélník - antracit

ÍČKO

Klasický tvar zámkové dlažby s vysokou zatížitelností, pro pojezd osobním a nákladním vozidlem. Je ideálním řešením v extrémních podmínkách.

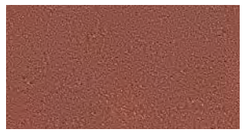
Vlastnosti produktu:

Charakteristika:

- vysoká pevnost spojů
- jednoduchá pokládka
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost
- zatížení: osobní vozidlo (výška 6 cm)
  nákladní vozidlo (výška 8 a 10 cm)

Barvy:

šedá



červená

Formáty:

Íčko se zkosenou hranou
Výška: 6 cm, 8 cm a 10 cm
Rozměr: 16,5 x 20 cm

Íčko bez zkosené hrany
Výška: 6 cm, 8 cm a 10 cm
Rozměr: 16,5 x 20 cm

Íčko půlka se zkosenou hranou
Výška: 6 cm a 10 cm
Rozměr: 16,5 x 10 cm

Íčko půlka bez zkosené hrany
Výška: 6 cm (pouze šedá)
Rozměr: 16,5 x 10 cm

Íčko krajovka se zkosenou hranou
Výška: 6 cm a 10 cm
Rozměr: 14 x 20 cm

DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ

Dlažba s upraveným povrchem pro nevidomé a slabozraké. Vhodná pro signální a varovné pásy na chodnících, před přechody, na nástupiště MHD.

Vlastnosti produktu:

Charakteristika:

- signální dlažba
- jednoduchá a rychlá pokládka
- odolnost proti posypovým solím
- mrazuvzdornost
- zatížení: osobní vozidlo (výška 6 cm)
  nákladní vozidlo (výška 8 cm)

Barvy:

šedá

červená

antracit

Formáty:

Obdélník
Rozměr: 20 x 10 cm
Výška: 6 cm, 8 cm
Barvy: šedá, červená, antracit

Dlažba pro nevidomé
Rozměr: 40 x 40 cm, s drážkami
Výška: 8 cm
Barva: šedá

EKOLOGICKÁ DLAŽBA

Vegetační kámen - šedá

Semmelrock

Ekologické dlažby, které nabízíme v široké paletě barev a tvarů, můžete využít dle vašich potřeb. Ať na příjezdovou cestu, parkoviště nebo do zahrady. Díky širokým spárám jsou schopny vracet cennou dešťovou a povrchovou vodu do přirozeného oběhu. Celkový vzhled plochy můžete ještě více ovlivnit použitím dekorativního štěrku nebo zatravněním spár.

Citytop Eko kombi	72-73
Punto	74
Vegetační kámen	75
Zatravňovací tvárnice	76

TIP

Dobře zvolené barevné kombinace a vzory pokládky podtrhnou celkový dojem realizované plochy.

CITYTOP® Eko kombi

Ekologická dlažba v barevném kabátku zaujme nejen krásnými decentními barvami a širokými spárami, ale hlavně schopností propustit dešťovou vodu zpět do přirozeného koloběhu.

Charakteristika:

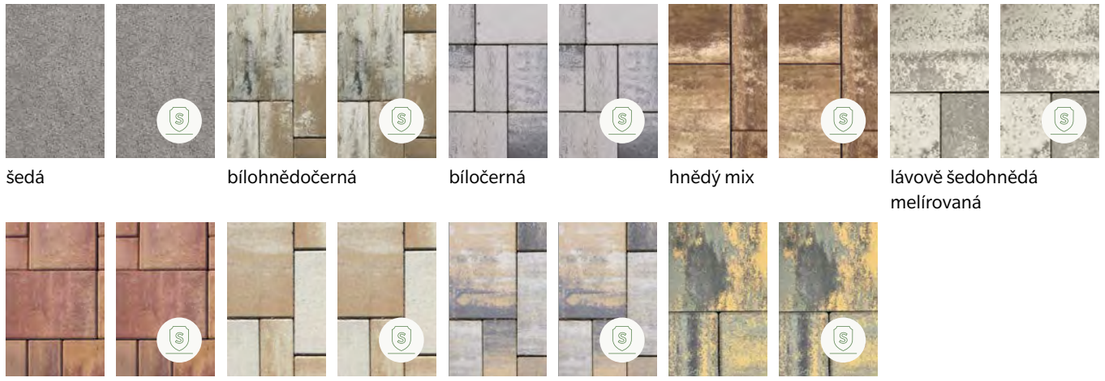
- drenážní dlažba se zabezpečením proti posunu **PaveLock® System** (str. 21)
- možnost bez/s povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Rivago plotový systém	146
Zahradní obrubník	158

Barvy:



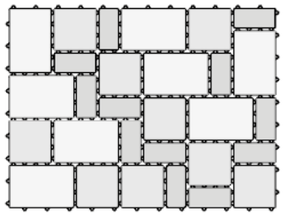
šedá | bílohnědočerná | bíločerná | hnědý mix | lávově šedohnědá melírovaná

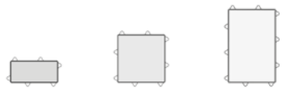
triomix podzim | bíložlutokaramelová | bíložlutočerná | grafitovorezavá

Formáty:

Šířka spáry 1,5 cm.

Výška: 6 cm, se zkosením





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

Skladba jedné vrstvy:
10 x 20 cm – 12 ks
20 x 20 cm – 9 ks
30 x 20 cm – 8 ks
1 vrstva = 1,08 m²

Nejmenší množství odběru výrobku Citytop Eko kombi je 1 vrstva. Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností. Objevte naše produktové řady.

Citytop Grande kombi	58
Citytop Elegant kombi	62
Citytop schod	156

Dobré vědět

Integrovaný zámek **PaveLock® System** se postará o funkční plochu bez příčných deformací. Strana 21

Tento produkt lze objednat bez/s povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**. Ta chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Citytop Eko kombi - bílohnědočerná
Citytop Elegant kombi - bílohnědočerná

Citytop Eko kombi - bíločerná

Citytop Eko kombi - hnědý mix

Punto - šedá

Vegetační kámen - antracit

PUNTO

Punto zaujme svým netradičním designem. S kruhovým vzorem působí veselým, hravým dojmem a vytvoří z každé plochy skutečně poutavý prostor. Biologicky aktivní část zpevněné plochy je cca 30 %. Velké kruhové vzory zajistí dostatek prostoru pro růst trávy.

Charakteristika:

- moderní vzhled
- netradiční design
- mrazuvzdornost
- jednoduchá pokládka
- odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Chodníkový obrubník Metra 157

Barvy:

šedá

antracit

Formát:

Výška: 10 cm, se zkosením

60 x 40 cm

30% vsakovací podíl

VEGETAČNÍ KÁMEN

Ekologická dlažba umožňující řešit současně zpevnění a zatravnění plochy s velkým podílem zeleně (cca 25 %). Formáty 20 x 20 cm a 40 x 20 cm s 30 % recyklátem v jádrovém betonu.

Charakteristika:

- barevná stálost
- jednoduchá manipulace
- mrazuvzdornost
- odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá

antracit

bíločerná

Formáty:

Výška: 8 cm, se zkosením

20 x 20 cm

40 x 20 cm

N 30 x 15 cm
Barvy: šedá, antracit

25% vsakovací podíl

Dobré vědět

Ekologické dlažby umožňují současně zpevnění a odvodnění plochy.

Zatravňovací tvárnice - šedá

ZATRAVŇOVACÍ TVÁRNICE

Vysoce ekologická dlažba umožňující řešit současně zpevnění i zatravnění plochy s velkým podílem zeleně (cca 40 %). Dává možnost vzniku zelených parkovacích a odstavných ploch pro osobní automobily. Vhodná též pro zpevnění ploch.

Charakteristika:

- barevná stálost
- jednoduchá manipulace
- mrazuvzdornost
- odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Barva:

šedá

Formáty:

Zatravňovací tvárnice ZT1
Rozměr: 40 x 60 cm
Výška: 10 cm
Zatížení: osobní vozidlo

Zatravňovací tvárnice ZT 3
Rozměr: 40 x 60 cm
Výška: 8 cm
Zatížení: pochozí

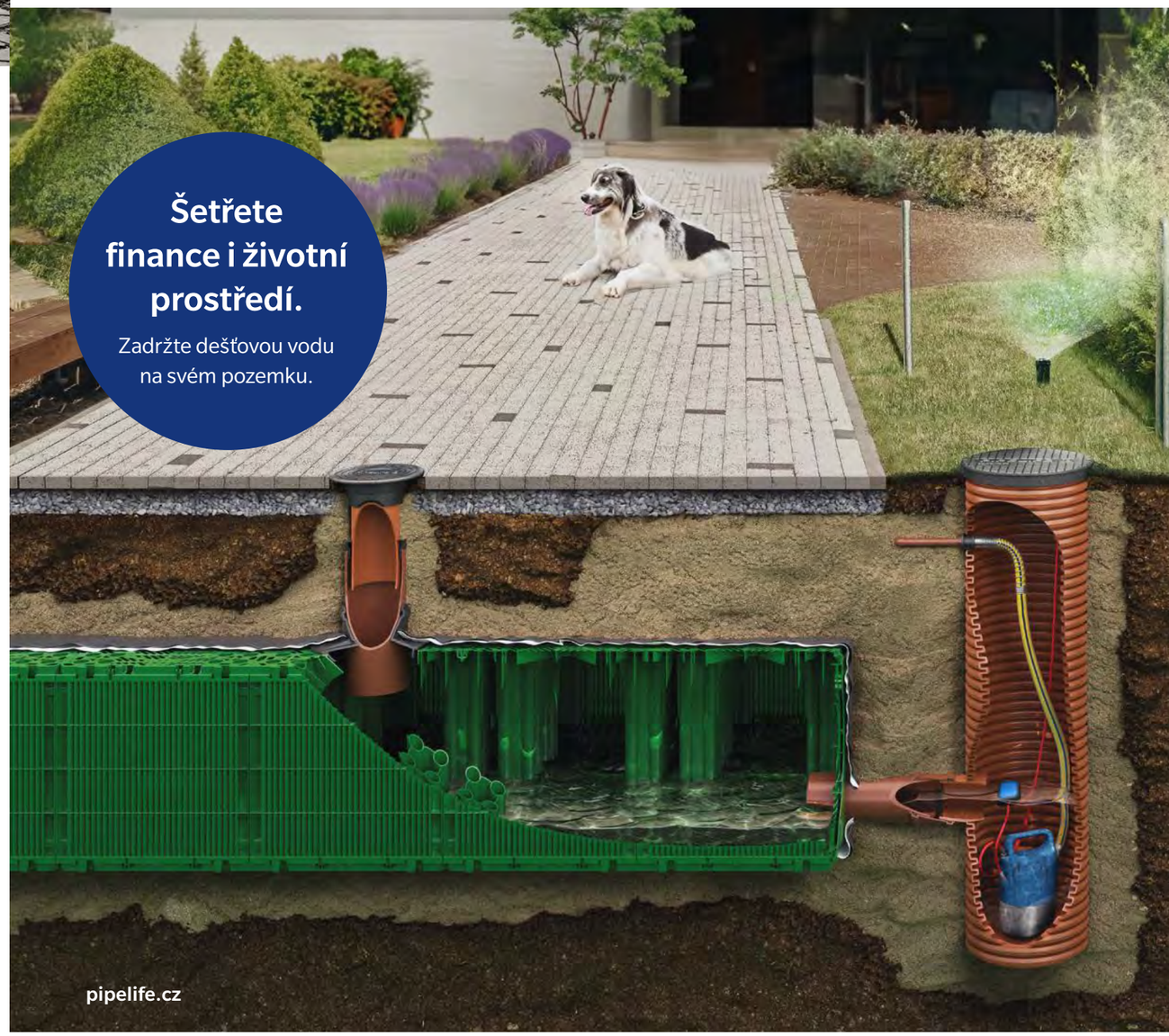
40% vsakovací podíl

Chytrá řešení pro využití dešťové vody.

Systémy Pipelife slouží k efektivnímu záchytu a opětovnému využití dešťové vody, případně k jejímu bezproblémovému vsakování do půdy.

ŘEŠENÍ PRO VODU A ENERGII

PIPELIFE



wienerberger

Penter - Rostock

CIHLOVÁ DLAŽBA

Penter

Přírodní venkovní cihlová dlažba Penter
Váš domov v neposlední řadě tvoří také zahrada, terasa, chodník či příjezdová cesta. Na tyto plochy je ideálním řešením pálená cihlová dlažba Penter. Její výjimečná krása a dlouholetá životnost podtrhne dokonalý vzhled okolí vašeho domu. Cihlová dlažba Penter vzniká z přírodního materiálu – vypálením z cihlářské hlíny. Originální pálená, na věky trvanlivá.

Výhody pálené dlažby
- Jedinečný a nadčasový vzhled
- Extrémní odolnost vůči mrazu, nečistotám, vlivům vnějšího prostředí a chemikáliím
- Stálobarevnost
- Velmi dlouhá životnost
- Nenáročná údržba
- Přírodní a ekologický materiál
- Nízká nasákavost
- Vysoká pevnost – použití i pro pojezdové plochy
- Široká škála barev a rozměrů
- Vhodné použití i v oblasti památkové oblasti

PENTER inspirace 80-81

PENTER sortiment 82-83

TIP

Objevte dokonalou harmonii elegance, odolnosti a nadčasového stylu. Penter spojuje klasický vzhled s moderní funkčností pro exteriér, který si zamilujete.

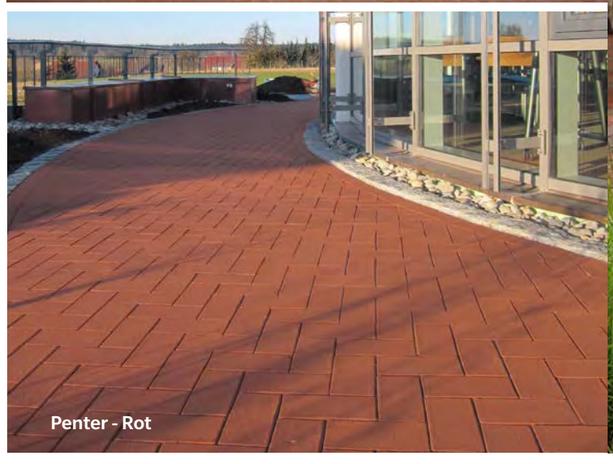
Penter - Rotblaubunt

Penter

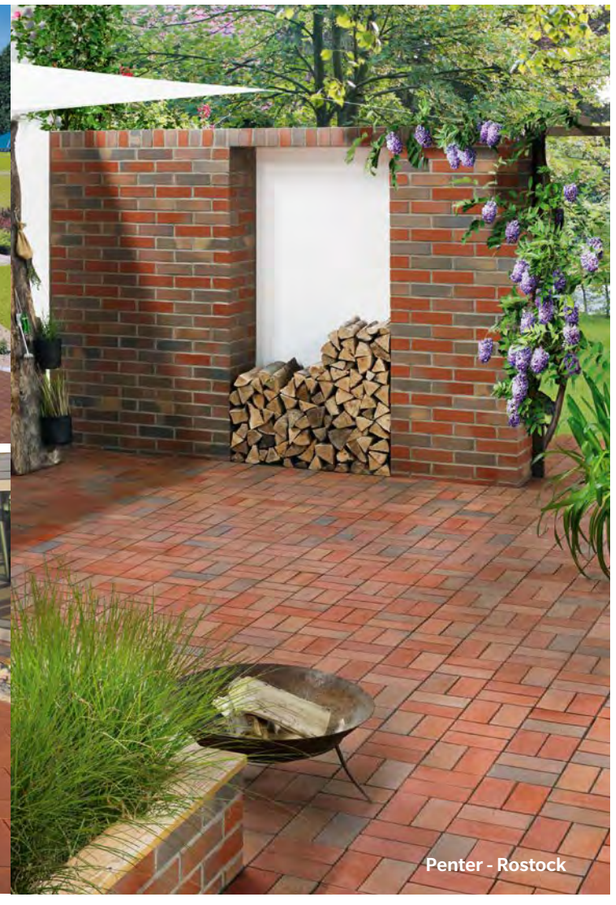
Penter - Stralsund

Penter - Florenzbunt

Penter - Lausnitz

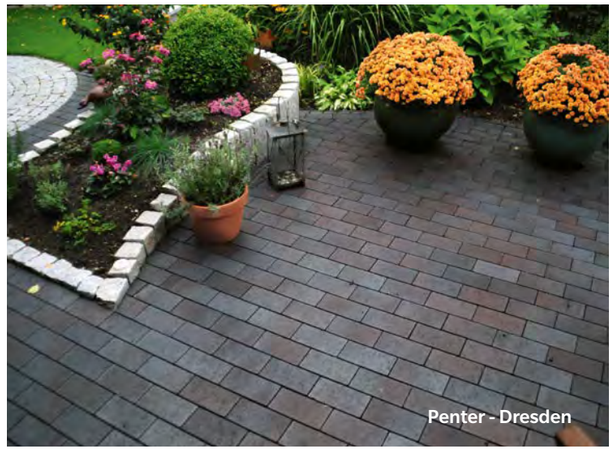


Penter - Rot



Penter - Rostock

Penter - Titan



Penter - Dresden

Penter - Dresden

Penter - Novoton Getrommeld

Penter - Ruston Getrommeld

Cihlové dlažby Penter

Rot
20 x 10 x 4,5 cm
20 x 10 x 5,2 cm

Rotblaubunt
20 x 10 x 4,5 cm
20 x 10 x 5,2 cm

Florenzbunt
20 x 10 x 4,5 cm
20 x 10 x 5,2 cm

Heide
20 x 10 x 5,2 cm

Rostock
20 x 10 x 5,2 cm

Lausitz
20 x 10 x 5,2 cm

Märkisch
20 x 10 x 5,2 cm

Stralsund
20 x 10 x 5,2 cm

Schwarzbraun
20 x 10 x 5,2 cm

Titan
20 x 10 x 5,2 cm

Dresden
20 x 10 x 5,2 cm

Cihlové dlažby Penter Old

Euroton Varia Getrommeld
20 x 5 x 6 cm

Novoton Getrommeld
20 x 5 x 6 cm

Ruston Getrommeld
20 x 5 x 6 cm

Pastorale Mix Getrommeld
20 x 5 x 6 cm

Preston Getrommeld
20 x 5 x 6 cm

DLAŽDICE

Zahradní dlaždice Elegant - bíločerná

Semmelrock

Dlaždice jsou určeny pro nepojízdné zpevněné plochy, jako jsou terasy, chodníky a vchody do domů. Ať už strukturovaný nebo jemně tryskaný povrch, přirozeně texturovaný vzhled nebo se strukturou dřeva, vymývaný, kartáčovaný nebo standardní povrch - zde rozhodne pouze váš osobní vkus.

	La Linia	86-87
N	Perla	88-89
	ASTI Colori	90-91
	ASTI Natura	92-93
N	Modern Comfort	94-95
	Zahradní dlaždice Elegant	96-99
	Lusso Tivoli	100-101
	Lusso Vulcano	102-103
	Bradstone Lias	104-105
	Bradstone Travero	106-107
	Bradstone Milldale	108-109
	Bradstone Old Town	110-113
	Corona Brillant	114
	Pastella	115
	Bradstone Nášlapný kámen kmen	116
	Bradstone Podvalová deska	116
	Picola	117

TIP

Rádi pro Vás naplánujeme plochu dle vašich představ. Díky návrhu v CAD můžete posoudit správnost volby produktu a vzoru pokládky a získáte představu o tom, jak bude vypadat okolí vašeho domu, vaše terasa nebo zahrada.

LA LINIA® dlaždice

La Linia dlaždice doplňují La Linia dlažbu a vytvářejí spolu vznešený a elegantní vzhled okolo vašeho domu.

Charakteristika:

- přírodní vzhled jemně vymývaného povrchu je tvořený drtí z přírodních kameniv
- základní ochrana **Semmelrock Protect®**
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Schodová krycí lišta 154

Barvy:

granit světlá

antracit

Formáty:

Výška: 3,8 cm, se zkosením

40,5 x 40,5 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností. Objevte naše produktové řady.

La Linia kombi dlažba 28

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

La Linia dlaždice - granit světlá

La Linia dlaždice - granit světlá a antracit

La Linia dlaždice - granit světlá

La Linia dlaždice - granit světlá

PERLA N

Velice elegantní dlaždice s jemně zdrsněným povrchem dodá vaší terase nezaměnitelný vzhled a jedinečný styl. Dostupná ve dvou decentních barvách, které se snadno kombinují s rúznými architektonickými prvky a okolním prostředím. Vymývaný povrch je následně ošetřen povrchovou úpravou Semmelrock Protect®.

Charakteristika:

- jemně vymývaný povrch
- lehká údržba a snížená tvorba výkvětů díky povrchové úpravě **Semmelrock Protect®**
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Barvy:

stříbrná

krémová

Formát:

Výška: 5 cm, bez zkosení

60 x 30 cm

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

Perla - stříbrná

ASTI® Colori

Moderní a výrazná. Individuální a minimalistický design. Perfektní složení barev dlaždice **ASTI Colori** nám zaručí její jedinečný vizuální efekt. Celkový dojem ztvárněné plochy je podtržen rovným tvarem dlaždice. Vytvořte si nezapomenutelnou atmosféru vymykající se průměru.

Charakteristika:

- colorflow povrch - individuální a obzvlášť živé barvy
- rovné hrany
- základní ochrana **Semmelrock Protect®**
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

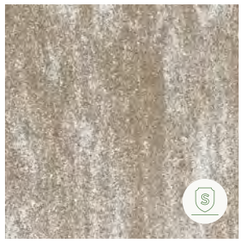
Doporučení:

ASTI kombi	50
Rivago plotový systém	146
Citytop schod	156

Barvy:

bíločerná

bílohnědočerná


bílohnědá

Formáty:

Výška: 5 cm, bez zkosení
Rozměr: 60 x 30 cm

Výška: 8 cm, bez zkosení
Rozměr: 60 x 30 cm (zatížení: osobní vozidlo)
90 x 30 cm

60 x 30 cm, příčné colorflow

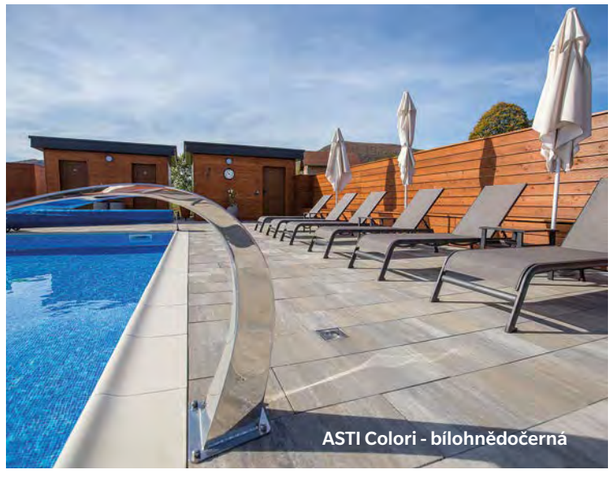
90 x 30 cm, podélné colorflow

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

ASTI Colori - bílohnědočerná

ASTI Colori - bíločerná


ASTI Colori - bílohnědočerná

ASTI® Natura

Dlaždice **ASTI Natura** se prezentuje svou jednoduchou elegancí. Nadčasové tóny vytváří klidný dojem a zároveň podtrhují exkluzivitu tohoto produktu. Kombinace různých barev vytváří neobvyklé akcenty. V kombinaci s ASTI Natura kombi vytvoříte zajímavé, netradiční plochy.

Charakteristika:

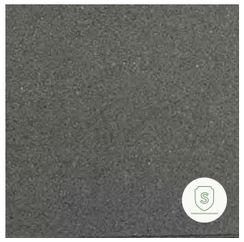
- moderní vzhled a nadčasový design
- rovné hrany
- základní ochrana **Semmelrock Protect®**
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Zahradní obrubník 158

Barvy:


ocelově černá

světle šedá

ocelově šedá

třpytivě hnědá

Formáty:

Výška: 5 cm, bez zkosení
Rozměr: 60 x 30 cm

Výška: 8 cm, bez zkosení
Rozměr: 60 x 30 cm (zatížení: osobní vozidlo)
90 x 30 cm

60 x 30 cm

90 x 30 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

ASTI Natura kombi 48

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která vchrání povrch proti působení okolního prostředí.

ASTI Natura - ocelově šedá

ASTI Natura - světle šedá

MODERN Comfort N

Tato elegantní dlaždice s jemně sametovým povrchem přináší dokonalou kombinaci estetiky a praktičnosti. Díky povrchové úpravě technologií Softliner vynikají na povrchu přírodní kameniva, která jí dodávají autentický a luxusní vzhled. Pro snadnější údržbu je povrch opatřen speciální úpravou **Semmelrock Protect® Plus,** která zajišťuje jednodušší čištění a vyšší odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Charakteristika:

- sametový povrch docílený technologií Softliner
- povrchová úprava **Semmelrock Protect® Plus**
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Barvy:

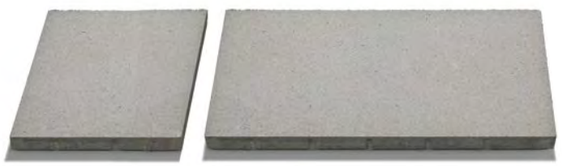
světle platinová

tmavě platinová

krémová

Formáty:

Výška: 5 cm, 8 cm, se zkosením



30 x 30 cm
60 x 60 cm

60 x 30 cm

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect® Plus**, která zajistí jednodušší čištění a vyšší odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Modern Comfort - krémová

ZAHRADNÍ DLAŽDICE Elegant

Čas k relaxaci a odpočinku. Jednoduchý, moderní design propůjčí vaší terase příjemnou atmosféru a opticky atraktivní vzhled. Velice oblíbená dlaždice, která nadchne každého.

Charakteristika:

- mírně sražené hrany
- zvýšená pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti skluzu
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Citytop Elegant kombi 62

Barvy:

šedá

bílohnědočerná

bíločerná

bíložlutokaramelová

bíloantracitová N

bíločernokaramelová N

bíločervenošedá N

Formáty:

Výška: 4 cm, se zkosením
Barvy: šedá
bílohnědočerná
bíločerná
bíložlutokaramelová

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

Výška: 5 cm, se zkosením
Barvy: šedá
bíloantracitová
bíločernokaramelová
bíločervenošedá

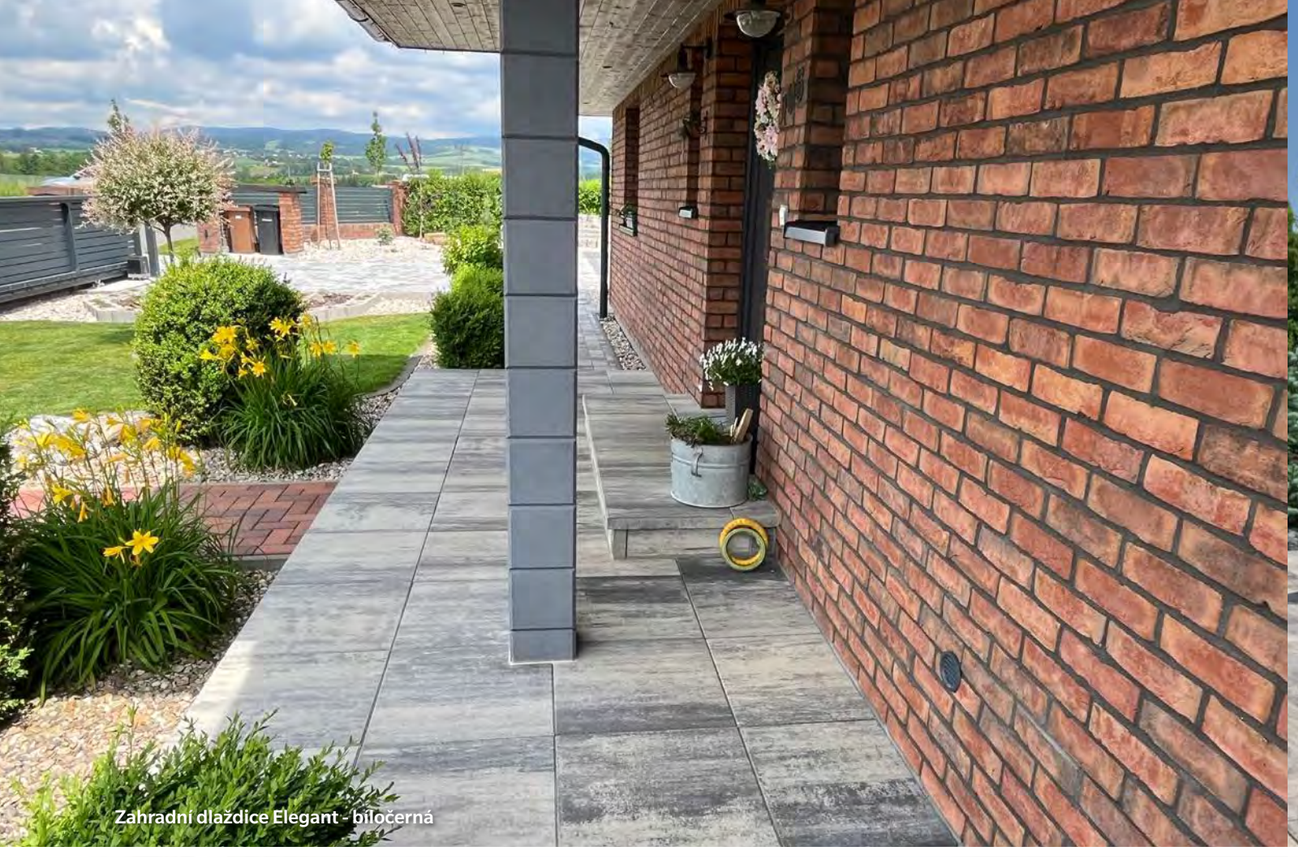
50 x 50 cm
40 x 40 cm
30 x 30 cm

GARDEN VISIONS

Navrhněte si vlastní terasu, příjezdovou cestu nebo dlažbu na zahradu s aplikací **GardenVisions!**
Strana 14

Zahradní dlaždice Elegant - bíločerná

Zahradní dlaždice Elegant - bílohnědočerná

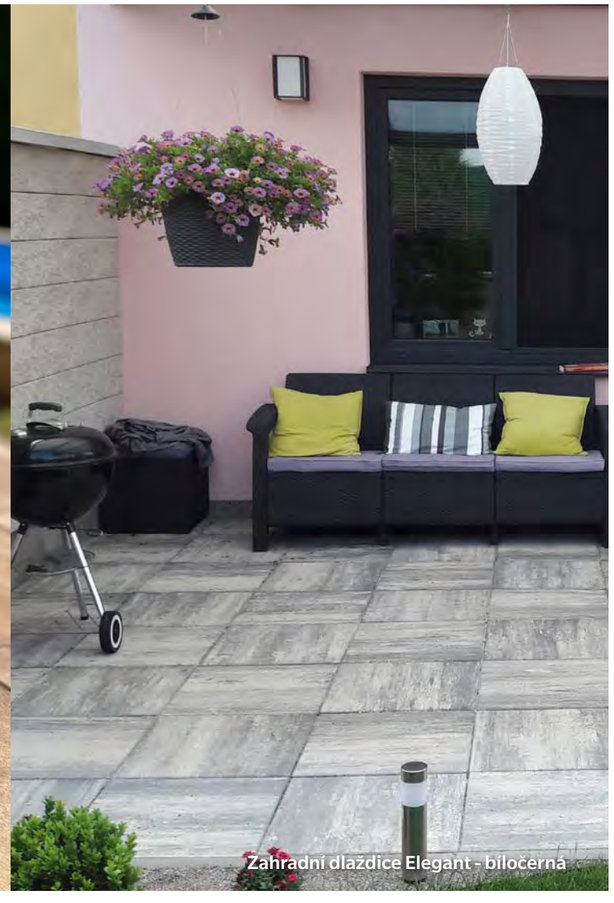


Zahradní dlaždice Elegant - bíločerná

Semmelrock

Zahradní dlaždice Elegant - bíločerná

Zahradní dlaždice Elegant - bíložlutokaramelová



Zahradní dlaždice Elegant - bíločerná

Zahradní dlaždice Elegant - šedá

LUSSO TIVOLI

Položená plocha s dlaždicí **Lusso Tivoli**, která se vyznačuje nenápadnou elegancí, upoutá každý pohled. Dva harmonické odstíny dlaždice Lusso Tivoli připomínají svou povrchovou strukturou přírodní kámen travertin. Díky svému modernímu tvaru a jemné struktuře se zde kombinuje přirozený vzhled s moderní estetikou.

Charakteristika:

- klasický povrch v travertin vzhledu
- moderní nadčasový design
- jasné tvary díky rovným hranám
- zajištění šířky spár díky distančnímu prvku
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Bradstone Lias plotový systém 136
Schodová krycí lišta 154

Barvy:

krémově bílá

stříbrnošedá

Formáty:

Výška: 4,5 cm, bez zkosení

90 x 30 cm

60 x 30 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

Lusso Tivoli schod 154

Lusso Tivoli - stříbrnošedá

Lusso Tivoli - krémově bílá

Lusso Tivoli - krémově bílá

LUSSO VULCANO

Chcete-li dát své terase autentický a vytříbený vzhled, naše **Lusso Vulcano** je ideálním řešením. Tato výjimečná dlaždice má strukturovaný povrch, který napodobuje nezaměnitelný vzhled vulkanického tufu. Se svou elegantní barvou a formátem perfektně zapadne do moderního prostředí. K dispozici je ve třech rozměrech, které umožňují krásné ztvárnění celkové plochy.

Charakteristika:

- povrch se vzhledem tufového kamene
- nadčasový design
- jasné tvary díky rovným hranám
- mrazuvzdornost
- v průběhu času se na výrobcích může vytvořit patina, která povrch zušlechťuje a je žádoucí

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Bellamonte plotový systém	134
Schodová krycí lišta	154

Barva:

granit antracitová

Formáty:

Výška:3,8–4,2 cm, bez zkosení

90 x 30 cm

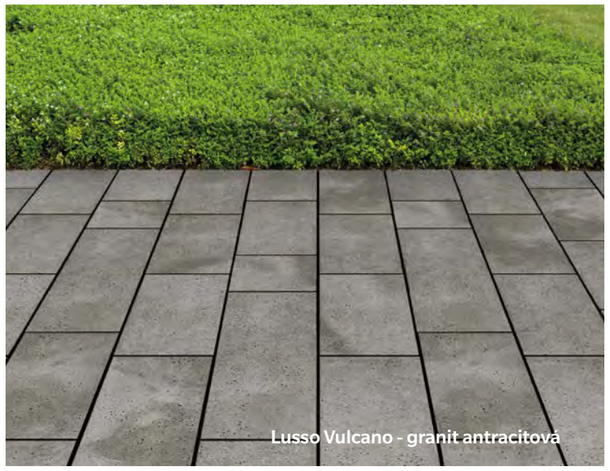
60 x 30 cm

30 x 30 cm

TIP

Správný výběr **spárovacího písku** podtrhne celkový vzhled položené plochy.
Strana 162

Lusso Vulcano - granit antracitová



Lusso Vulcano - granit antracitová

Lusso Vulcano - granit antracitová

BRADSTONE Lias

Autentické se silným výrazem a nadčasově krásné. Inspirované jedinečnou atmosférou starého kláštera na jihu Anglie – to jsou **Bradstone Lias** dlaždice. Přesvědčují svým přirozeně strukturovaným povrchem s intenzivním stínováním. Perfektní spojení tradičního dlaždičského umění s moderním náročným designem.

Charakteristika:

- intenzivní stínování
- strukturovaný povrch
- vysoká tvůrčí svoboda díky navzájem sladěným prvkům
- mrazuvzdornost
- na výrobku se časem může vytvořit patina

Vlastnosti produktu:

Barvy:

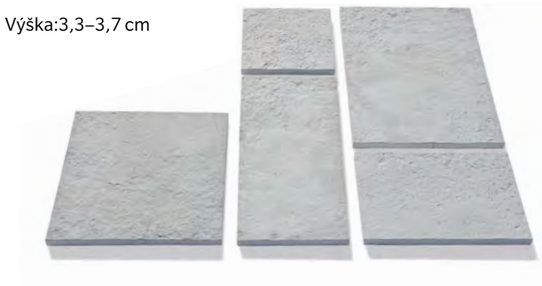
světle šedá

šedohnědá

Dlaždice

Formáty:

Výška:3,3–3,7 cm



Rozměr:
80 x 60 cm – 3 ks
80 x 40 cm – 4 ks
60 x 60 cm – 3 ks
60 x 40 cm – 9 ks
40 x 40 cm – 4 ks

Prodej jen v základním balíku = 6,60 m^2.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Bazénový lem

Formáty:

Výška:3,3–5,8 cm

Základní prvek
Rozměr: 80 x 30 cm

Rohový prvek
Rozměr: 45 x 45 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Lias plotový systém 136
- Bradstone Lias schod 152
- Bradstone Lias obrubník 153

Lias dlaždice - šedohnědá

Lias dlaždice - světle šedá

BRADSTONE Travero

Strukturovaný povrch **Travero** dlaždic dodá vašemu domovu zvláštní atmosféru. Různé formáty nabízejí rozmanité možnosti pokládky. Úmyslné drobné výškové a velikostní rozdíly jednotlivých dlaždic podtrhují individuální charakter celé plochy. Spolu s Travero plotem a Travero schody umožní ucelený a opticky atraktivní vzhled vašeho domova.

Charakteristika:

- přirozeně strukturovaný povrch
- vysoká tvůrčí svoboda díky navzájem sladěným prvkům
- mrazuvzdornost
- na výrobku se časem může vytvořit patina

Vlastnosti produktu:

Barva:

béžová melírovaná

Dlaždice

Formáty:

Výška: 3,3–3,7 cm

60 x 40 cm

40 x 40 cm

40 x 20 cm

20 x 20 cm

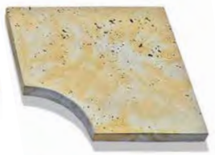
Bazénový lem

Formáty:

Výška:3,3–3,7 cm

Základní prvek

Rozměr: 60 x 30 cm



Rohový prvek

Rozměr: 45 x 45 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Travero zeď 138
- Bradstone Travero schod 152
- Bradstone Travero obrubník 153

Travero dlaždice - béžová melírovaná a Travero bazénový lem

Travero dlaždice - béžová melírovaná

Travero dlaždice - béžová melírovaná

BRADSTONE Milldale

S barevnou variací, která by mohla pocházet ze skalnaté krajiny, se prezentuje **Bradstone Milldale**. Formáty Milldale dlaždic vyčarují hru barev na přirozeně působící ploše. K tomu se hodící zdící systém nabízí prostor pro kreativní řešení – a nabízí vše, co náleží k atraktivnímu ztvárnění zahrady.

Charakteristika:

- strukturovaný povrch
- stínované barvy
- vysoká tvůrčí svoboda díky navzájem sladěným prvkům
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barva:

šedá melírovaná

Formáty:

Výška:3,8 – 4,2 cm

Rozměr:
60 x 60 cm – 4 ks
60 x 30 cm – 22 ks
30 x 30 cm – 10 ks

Prodej jen v základním balíku = 6,32 m^2.
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Milldale zeď 140
- Bradstone Milldale obrubník 154

Milldale dlaždice - šedá melírovaná

Milldale dlaždice, zídka - šedá melírovaná

Milldale dlaždice, obrubník - šedá melírovaná

BRADSTONE Old Town

Vyzařování příjemné atmosféry. Systémové řešení **Bradstone Old Town** přináší do vašeho domova jižní slunce. Vzor, nepravidelné hrany a teplé barevné odstíny podtrhují jeho přirozený vzhled. Různé formáty a doplňkové prvky jako Old Town obrubník nebo schod zaručují rozmanité možnosti ztvárnění.

Charakteristika:

- struktura přirozeně zvětralého povrchu s nepravidelnými hranami
- vysoká tvůrčí svoboda díky navzájem sladěným prvkům
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Barvy:

pískovcová

slonovinová

břidlicově šedá

měděnohnědá

Formáty:

Výška: 3,8–4,4 cm
Barvy: pískovcová, slonovinová, měděnohnědá, břidlicově šedá
Zatížení: pochozí

Rozměr:
60 x 60 cm – 3 ks
60 x 45 cm – 3 ks
60 x 30 cm – 9 ks
45 x 45 cm – 2 ks
45 x 30 cm – 12 ks
30 x 30 cm – 6 ks

Prodej jen v základním balíku = 6,07 m².
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Výška: 6,8–7,4 cm
Barvy: pískovcová, slonovinová
Zatížení: osobní vozidlo

Rozměr:
90 x 60 cm – 2 ks
60 x 60 cm – 2 ks
60 x 45 cm – 2 ks
45 x 45 cm – 4 ks

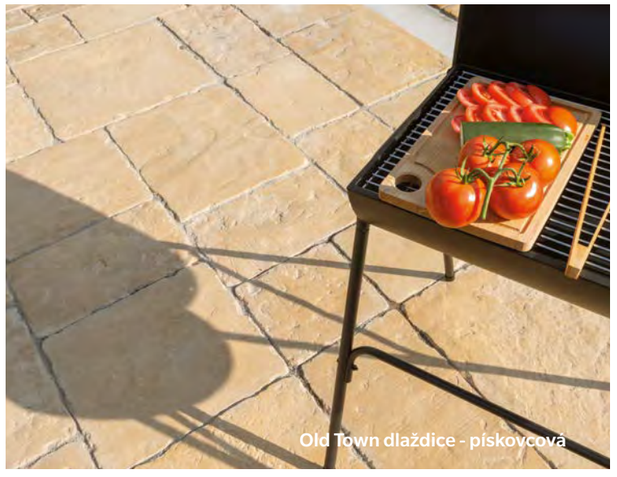
Prodej jen v základním balíku = 3,15 m².
Objednávka jednotlivých formátů není možná!

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Old Town schod 152
- Bradstone Old Town obrubník 153

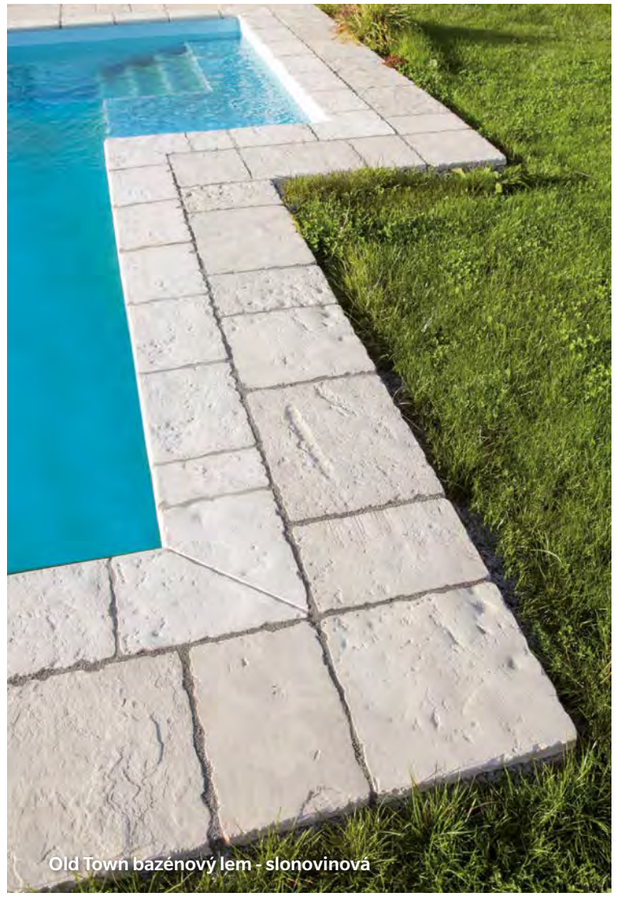
Old Town dlaždice - měděnohnědá


Old Town dlaždice - pískovcová

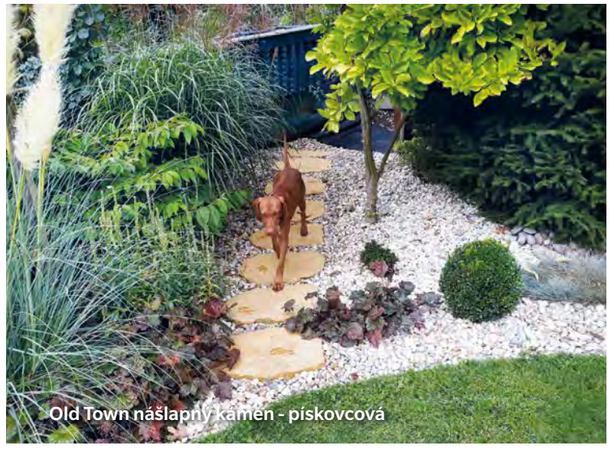
Old Town dlaždice - pískovcová

Old Town dlaždice - břidlicově šedá

Old Town dlaždice - slonovinová



Old Town bazénový lem - slonovinová



Old Town nášlapný kámen - pískovcová

Old Town bazénový lem - pískovcová

Nášlapný kámen

Barvy:

pískovcová

břidlicově šedá

Formát:

Výška: 3,7 cm

Rozměr: 56 x 42 cm

Bazénový lem

Barvy:

pískovcová

slonovinová

hnědá

břidlicově šedá

Formáty:

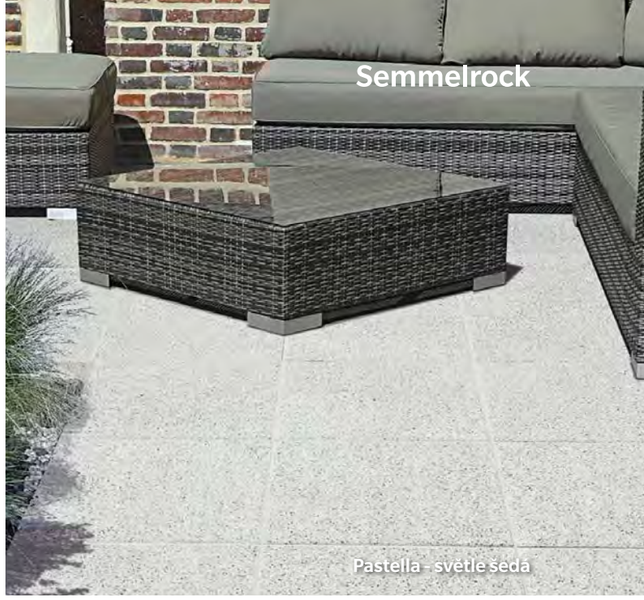
Výška: 3,8–4,4 cm

Základní prvek
Rozměr: 45 x 30 cm

Rohový prvek
Rozměr: 45 x 45 cm

Corona Brillant - obilná žlutá

Pastella - světle šedá, středomořská hnědá



Pastella - světle šedá

CORONA BRILLANT®

Tato neobyčejně zdařilá dlaždice nabízí kvalitní povrch z přírodních kameniv z Alp. Jemně vymývaná dlaždice **Corona Brillant** se ideálně hodí pro přirozeně působící ztvárnění ploch. Dokáže přesvědčit i po technické stránce, opracováním povrchů, mrazuvzdorností i věrností barev.

Charakteristika:

- vymývaný povrch z drtí z ušlechtilých barevných kameniv
- základní ochrana **Semmelrock Protect®**
- jednoduchá údržba
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Schodová krycí lišta 154

Formát:

Výška: 3,8 cm

40,5 x 40,5 cm

Barva:

obilná žlutá

Dobré vědět

Tento produkt je opatřený povrchovou úpravou **Semmelrock Protect®**, která chrání povrch proti působení okolního prostředí.

PASTELLA®

Vymývaná dlaždice **Pastella** je velmi decentní a svými jemnými odstíny splyne s každým prostředím. Svým provedením odpovídá vysokým nárokům moderních trendů.

Charakteristika:

- jemně vymývaný povrch
- jednoduchá pokládka a manipulace
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Schodová krycí lišta 154

Formát:

Výška: 3,8 cm

40,5 x 40,5 cm

Barvy:

světle šedá

středomořská hnědá

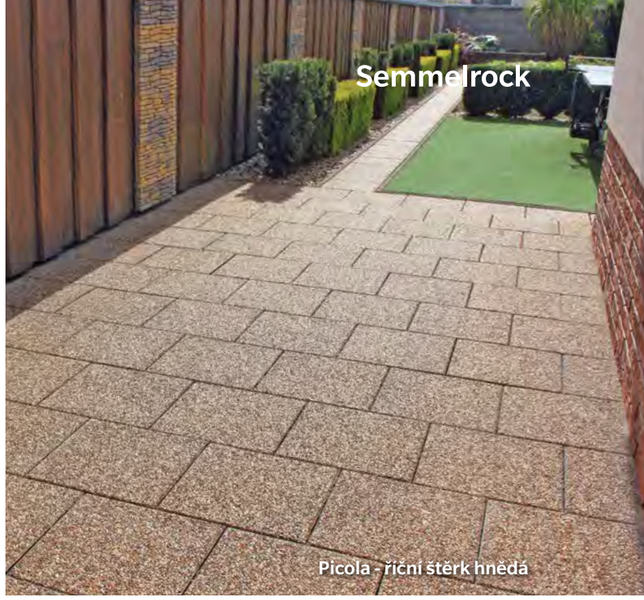
TIP

Naše **čistící prostředky** vám pomohou udržet vaši plochu čistou a krásnou.
Strana 163

Nášlapný kámen kmen - antická hnědá

Podvalová deska - antická hnědá

Picola - říční štěrk šedá



Picola - říční štěrk hnědá

BRADSTONE

Nášlapný kámen Kmen

Nášlapné kameny jsou ozdobou každé zahrady. Ať již usazené do trávníků nebo štěrku, nabízejí nejen praktické využití, ale i krásný estetický dojem. Vzhledem připomínají kmeny stromů, ale oproti dřevu nabízejí mnohem delší životnost a snadnou údržbu.

Vlastnosti produktu:

Charakteristika:

- přirozený vzhled dřeva
- mnohostranné použití
- odolnost proti posypovým solím
- mrazuvzdornost

Barva:

antická hnědá

Formát:

Výška: 3,8–4,2 cm

35 x 30 cm

BRADSTONE

Podvalová deska

Autentický vzhled podvalové desky v barevném provedení antická hnědá připomíná dřevěné železniční pražce. Vertikálně položená se také perfektně hodí k ohraničení záhonu.

Vlastnosti produktu:

Charakteristika:

- vzhled dřevěného železničního pražce
- jednoduchá pokládka
- vhodná jako dlaždice nebo obrubník
- mrazuvzdornost

Barva: antická hnědá

Formáty:

Rozměr: 60 x 25 cm
Výška: 4 cm

Rozměr: 90 x 23,5 cm
Výška: 5 cm

PICOLA

Velice oblíbená dlaždice s dlouholetou tradicí. Klasika mezi zahradními dlaždicemi.

Charakteristika:

- vymývaná dlaždice s hrubším povrchem
- vysoká pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- odolnost proti posypovým solím a UV záření
- mrazuvzdornost

Formát:

Výška: 3,8 cm

40,5 x 40,5 cm

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Schodová krycí lišta 154

Barvy:

říční štěrk šedá

říční štěrk hnědá

SELVA - eucalipto

Semmelrock

Tvar, barva a struktura jsou tvůrci jedinečného venkovního prostoru: exkluzivní porcelánové dlaždice AirPave ztělesňují nadčasovost a přinášejí do vaší zahrady, s jejich výškou 2 cm, elegantní lehkost.

Nabídka atraktivních formátů a povrchů s různými možnostmi pokládky dokonale ladí s jakýmkoli stylem. Umožňuje vytvoření jedinečných ploch, které působí jako stylový architektonický prvek. Tyto porcelánové dlaždice vyniknou na velkých i malých plochách a zvýrazní pohodovou atmosféru teras, balkónů a lodžií.

Salero	120-121
Malaga	122-123
Panama	124-125
Monaro	126-127
Casona	128-129
Selva	130-131

TIP

V kombinaci s produkty Semmelrock vytvoříte elegantní a harmonické řešení pro celé okolí vašeho domu.

SALERO

Dokonalá imitace dekoru teraca a nadčasový čtvercový formát dělá z porcelánových dlaždic **Salero** stylovou dlaždici ke všestrannému použití. Vychází z klasického vzhledu teraca a zároveň vystihuje současné nároky na design.

Charakteristika:

- stálost barev a odolnost proti UV záření
- snadné čištění a nenáročná údržba
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým látkám
- snadná výměna a opětovná pokládka
- dlouhá životnost, robustnost a odolnost
- odpovídá kritériím CE

Vlastnosti produktu:

Barva:

terrazzo

Formát:

Výška: 2 cm
s 1mm mikrofází

60,5 x 60,5 cm

GARDEN VISIONS

Navrhněte si vlastní terasu, příjezdovou cestu nebo dlažbu na zahradu s aplikací **GardenVisions!**
Strana 14

Salero - terrazzo

Salero - terrazzo

MALAGA

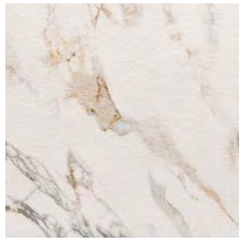
Pro ty, kteří preferují exklusivní a noblesní vzhled. **Malaga** je inspirována krásou mramoru Calacatta a ztělesňuje vkus, eleganci a nádech luxusu. Základní bílý tón s šedými, hnědými, zlatorezavými barvenými vzory, které jsou náhodně rozmístěny po povrchu, dodává této dlaždici velmi naturalistický nádech.

Charakteristika:

- stálost barev a odolnost proti UV záření
- snadné čištění a nenáročná údržba
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým látkám
- snadná výměna a opětovná pokládka
- dlouhá životnost, robustnost a odolnost
- odpovídá kritériím CE

Vlastnosti produktu:

Barva:



cala

Formát:

Výška: 2 cm
s 1mm mikrofází

60,5 x 60,5 cm

Malaga - cala

Malaga - cala

PANAMA®

Ať už se jedná o moderní, nostalgický nebo provence styl - **Panama** se přizpůsobí jakémukoli trendu. Jasné linie, jemné barvy a velkorysý formát promění každou terasu v útulné prostředí. Díky její decentní povrchové struktuře vytvoříme mimořádně elegantní prostředí.

Charakteristika:

- stálost barev a odolnost proti UV záření
- snadné čištění a nenáročná údržba
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým látkám
- snadná výměna a opětovná pokládka
- dlouhá životnost, robustnost a odolnost
- odpovídá kritériím CE

Vlastnosti produktu:

Barvy:

nacar

beige

Formát:

Výška: 2 cm
s 1mm mikrofází

90,5 x 60,5 cm

Panama - nacar

Panama - beige

MONARO®

Decentně třpytivý povrch dodává dlaždici **Monaro** honosný a atraktivní vzhled. Rafinovaná mezihra jemné reliéfní struktury zanechává perfektní optický dojem zejména u větších ploch. V kombinaci s betonovou dlažbou se nechají ztvárnit harmonické plochy okolo celého domu.

Charakteristika:

- stálost barev a odolnost proti UV záření
- snadné čištění a nenáročná údržba
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým látkám
- snadná výměna a opětovná pokládka
- dlouhá životnost, robustnost a odolnost
- odpovídá kritériím CE

Vlastnosti produktu:

Barvy:

gris

nocturno

Formát:

Výška: 2 cm
s 1mm mikrofází

90,5 x 60,5 cm

Monaro - gris

Monaro - nocturno

Monaro - gris

CASONA®

Tyto elegantní designové dlaždice se prezentují v jemných barevných variantách. Zde se setkává klasický formát s mimořádným designem. Hra různých odstínů propůjčuje každé dlaždici unikátní výraz. Ať už na terasu nebo jiná místa okolo domu – s těmito dlaždicemi vytvoříte nezapomenutelné plochy.

Charakteristika:

- stálost barev a odolnost proti UV záření
- snadné čištění a nenáročná údržba
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým látkám
- snadná výměna a opětovná pokládka
- dlouhá životnost, robustnost a odolnost
- odpovídá kritériím CE

Vlastnosti produktu:

Barvy:

blanco

nocturno

taupe

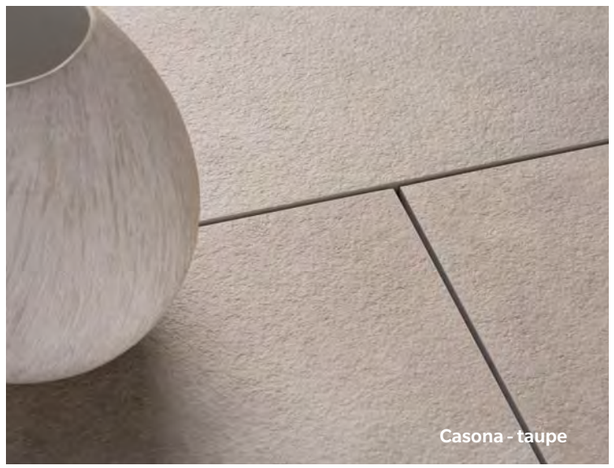
Formát:

Výška: 2 cm
s 1mm mikrofází

60,5 x 60,5 cm

Casona - blanco

Casona - nocturno


Casona - taupe

SELVA®

Teplé barvy a jemná struktura. Dlaždice **Selva** nás přesvědčí mimořádně věrnou napodobeninou dřevěných prken. Spojuje vzhled dřeva s vysokou trvanlivostí porcelánových dlaždic. Díky velkorysému podélnému formátu je možné realizovat různé vzory pokládky, což dělá každou plochu jedinečnou.

Charakteristika:

- stálost barev a odolnost proti UV záření
- snadné čištění a nenáročná údržba
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým látkám
- snadná výměna a opětovná pokládka
- dlouhá životnost, robustnost a odolnost
- odpovídá kritériím CE

Vlastnosti produktu:

Barvy:

encina

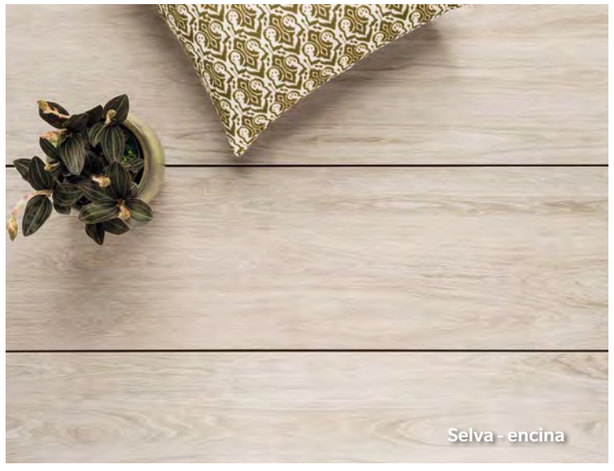
eucalipto

Formát:

Výška: 2 cm
s 1mm mikrofází

120,5 x 30,5 cm

Selva - eucalipto



Selva - encina

Selva - eucalipto

ZDI/PLOTY/ SVAHOVÉ SYSTÉMY

Rivago plotový systém - šedohnědočerná

Semmelrock

Zdi a ploty perfektně ohraničí váš dům. Poskytují soukromí a současně vymezují jasné hranice zahrady. Mimo ohraničení pozemku jsou vhodné i pro boční lemování příjezdových cest, zpevnění schodišť a pro zděná místa k posezení a grilování. Zídky se dají dobře využít i v kopcovitém terénu. Při větším sklonu svahů nám jako ideální zpevnění poslouží osázené svahové systémy.

Bellamonte plotový systém	134-135
Bradstone Lias plotový systém	136-137
Bradstone Travero zeď	138-139
Bradstone Milldale zeď	140-141
Bradstone Mountain Block	142-143
Castello plotový systém	144-145
Rivago plotový systém	146-147
Ještědský kámen / Miniflor / Rundflor	148
Adelo květináč	149

BELLAMONTE plotový systém

Plotový systém **Bellamonte** vyniká různými výškami kamenů, elegantním prodlouženým formátem a krásným strukturovaným povrchem, který připomíná typický vzhled přírodních kamenných zdí. Široká škála formátů nám umožňuje různé způsoby pokládky. Bellamonte se tak stane atraktivním doplňkem jakékoliv zahrady.

Charakteristika:

- vzhled přirozeně zvětralého povrchu s nepravidelnou strukturou
- vysoká tvůrčí svoboda díky více formátům a výškám
- mrazuvzdornost a odolnost proti posypovým solím

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Lusso Tivoli dlaždice 100
Bradstone Lias dlaždice 104

Barvy:

medová melírovaná

vápencová melírovaná

Formáty:

Plotová krycí deska
60 x 26,5 x 6-7 cm

Sloupková krycí deska
45 x 45 x 6-7 cm

Výška: 15 cm

Prodloužený kámen
60 x 20 x 15 cm

Základní kámen
40 x 20 x 15 cm

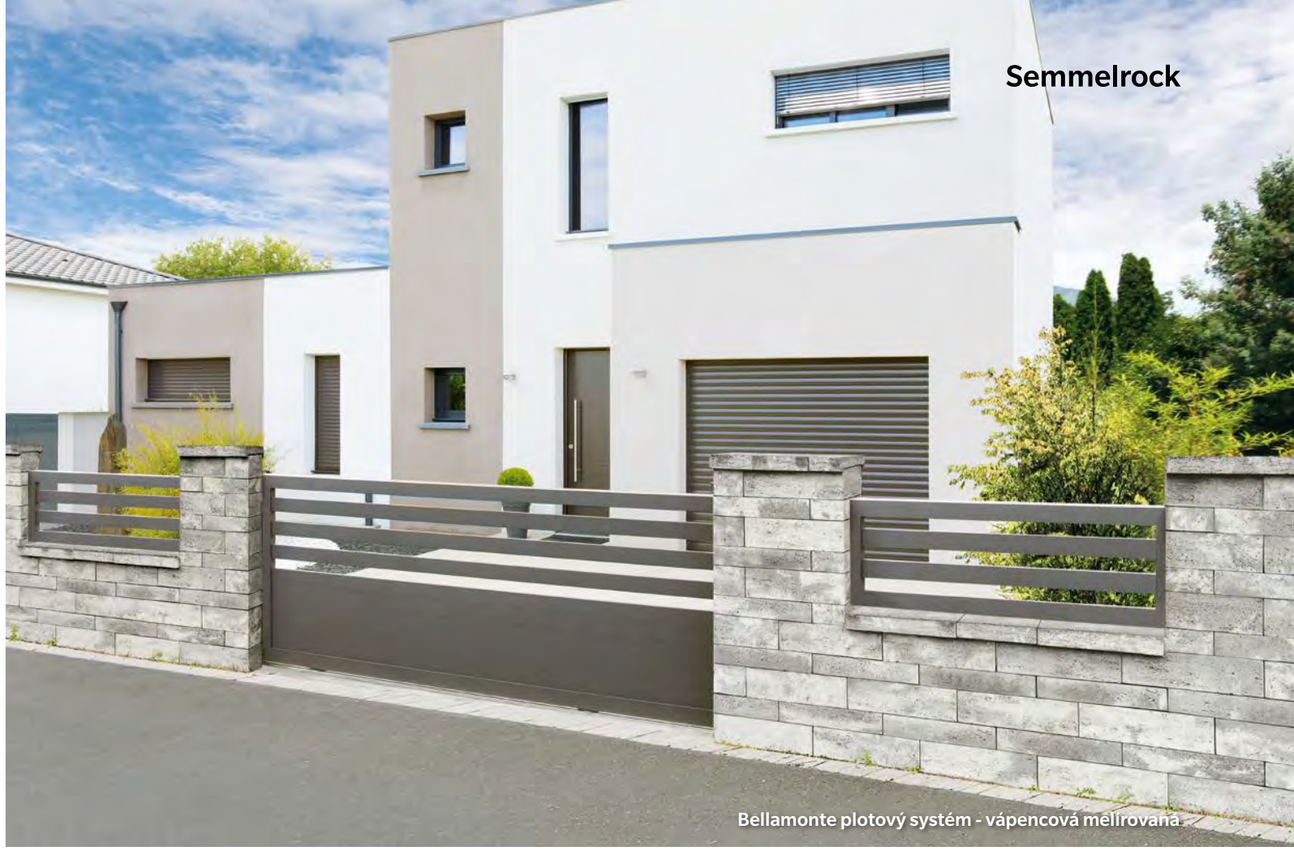
Poloviční kámen
20 x 20 x 15 cm

Výška: 10 cm

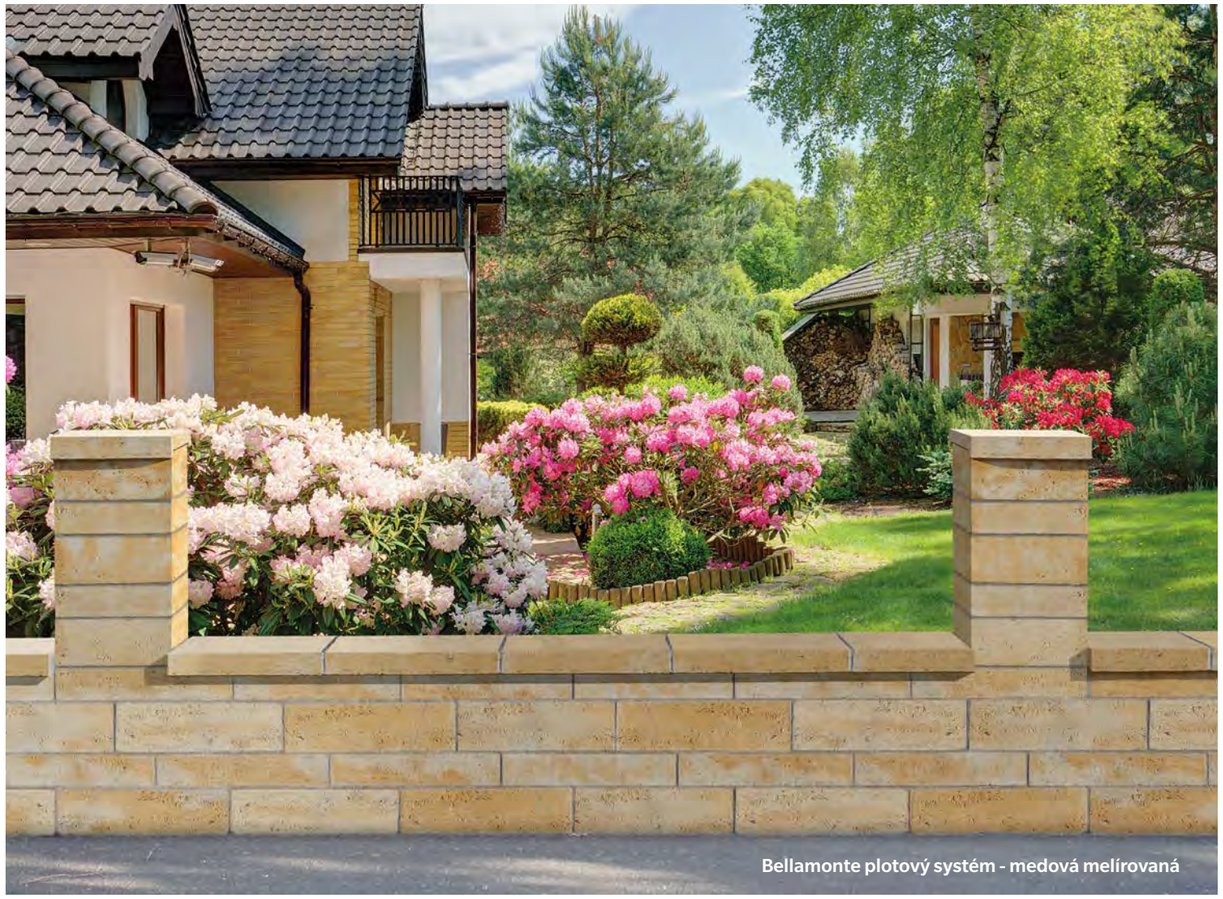
Prodloužený kámen nízký
60 x 20 x 10 cm

Základní kámen nízký
40 x 20 x 10 cm

Poloviční kámen nízký
20 x 20 x 10 cm



Bellamonte plotový systém - vápencová melírovaná



Bellamonte plotový systém - medová melírovaná

BRADSTONE LIAS plotový systém

Tento moderní stylový plotový systém se perfektně hodí k našim Lias dlaždicím. Díky elegantnímu a zdrženlivému designu zapadne Lias zdící systém do každého prostředí – k moderním městským domům i na venkov. Může být použit různými způsoby - jako zdící prvek nebo dekorativní květináč.

Charakteristika:

- moderní podlouhlý formát
- mnohostranné použití
- snadná instalace
- odolnost proti posypovým solím
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barvy:

světle šedá

šedohnědá

Formáty:

Plotová krycí deska
78 x 35 x 4 cm

Základní kámen
70 x 30 x 7 cm

Poloviční kámen
35 x 30 x 7 cm

Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Lias dlaždice 104
- Bradstone Lias schod 152
- Bradstone Lias obrubník 153

Lias plotový systém - světle šedá

Lias plotový systém - šedohnědá

BRADSTONE TRAVERO zeď

Jako dokonalý doplněk k Travero dlaždici a Travero schodu nabízí **Travero zdící systém** široké možnosti použití – ať už jako dekorativní zídka nebo plot. Harmonicky strukturovaný povrch zapůjčí vašemu domovu příjemnou atmosféru.

Charakteristika:

- přirozeně strukturovaný povrch
- vysoká tvůrčí svoboda díky navzájem sladěným prvkům
- mrazuvzdornost
- na výrobku se časem může vytvořit patina

Vlastnosti produktu:

Barva:

béžová melírovaná

Formáty:

Plotová krycí deska
50 x 23 x 5 cm

Sloupková krycí deska
35 x 35 x 5 cm

Základní kámen
40 x 20 x 15 cm

Poloviční kámen
20 x 20 x 15 cm

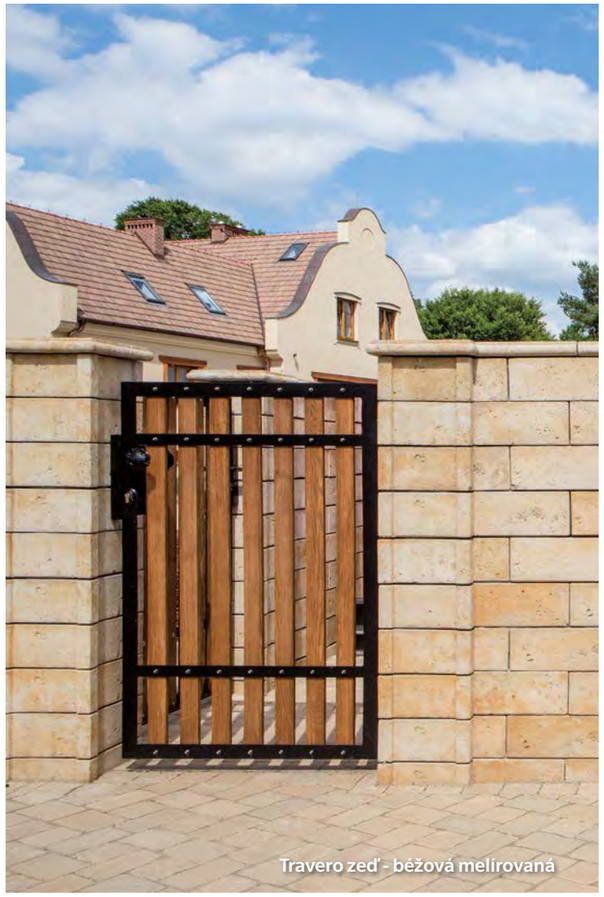
Sloupkový kámen
30 x 30 x 15 cm

Semmelrock CONCEPT

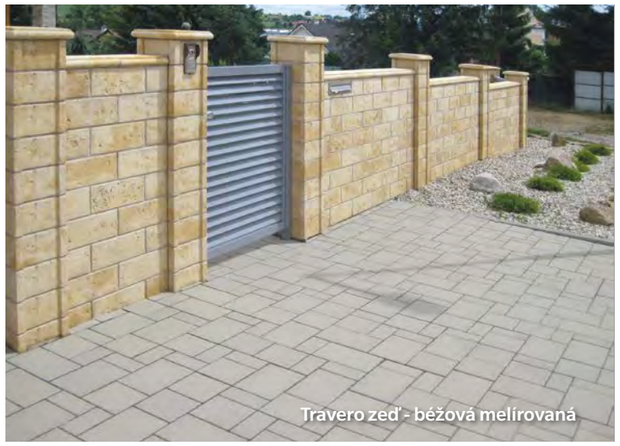
Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Travero dlaždice 106
- Bradstone Travero schod 152
- Bradstone Travero obrubník 153

Travero zeď - béžová melírovaná



Travero zeď - béžová melírovaná



Travero zeď - béžová melírovaná

Travero zeď - béžová melírovaná

BRADSTONE MILLDALE zeď

S barevnou variací, která by mohla pocházet ze skalnaté krajiny, se prezentuje Bradstone Milldale. Spolu s dlaždicemi Milldale nabízí prostor pro kreativní řešení – od zahradních zdí, přes schody a schodiště až po záhony a zděná místa k odpočinku.

Charakteristika:

- strukturovaný povrch – vzhled břidlice
- optika přirozeně zvětralého povrchu s nepravidelnými hranami
- vysoká tvůrčí svoboda
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barva:

šedá melírovaná

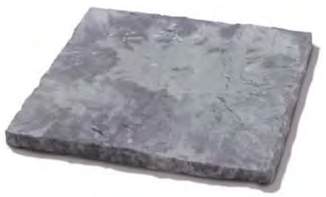
Formáty:

Zdicí kámen (Z-blok)
58,5 x 10 x 14 cm

Krycí deska
47,5 x 12,5 x 4 cm

Výplňový blok
11 x 10 x 7 cm

Sloupková krycí deska
60 x 60 x 4 cm



Semmelrock CONCEPT

Jeden design. Mnoho možností.
Objevte naše produktové řady.

- Bradstone Milldale dlaždice 108
- Bradstone Milldale obrubník 154

Milldale zeď - šedá melírovaná

Milldale zeď - šedá melírovaná

Milldale zeď - šedá melírovaná

BRADSTONE MOUNTAIN BLOCK

Nejkrásnější zdi se dají s jistotou postavit z přírodních kamenů, které se přirozeně včlení do okolního prostředí. Z této tradice vychází také **Bradstone Mountain Block.** S rozhodující výhodou, a tou je mrazuvzdornost.

Charakteristika:

- bezmaltový systém se zámkem pro vzájemné zpevnění vrstev (do výšky 60 cm)
- optika přirozeně zvětralého povrchu s nepravidelnými hranami
- vysoká tvůrčí svoboda díky více formátům
- mrazuvzdornost
- upozornění: dodávky s různými reliéfy

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Old Town dlaždice 110

Barvy:

šedá melírovaná

bílošedá melírovaná

pískovcová

Formáty:

Rohový kámen
29,5 x 22,5 x 10 cm

Štípatelný kámen
29,5 x 22,5 x 10 cm

Základní kámen
29,5 x 22,5 x 10 cm

Krycí deska
30 - 22,5 x 25 x 4 cm

Mountain Block - šedá melírovaná

Mountain Block - pískovcová

Mountain Block - bílošedá melírovaná

CASTELLO® plotový systém

Rustikální nádech plotového systému **Castello** vychází především z jeho povrchové úpravy otloukáním. S tímto produktem dodáte vašemu okolí osobitý vzhled. Ať již k modernímu domu nebo klasické roubence.

Charakteristika:

- otloukaný povrch s nepravidelnými hranami
- jednoduchá manipulace a výstavba
- vysoká tvůrčí svoboda díky různým tvarům
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Appia antica	38
Bradstone Old Town dlaždice	110
Trávníkový obrubník	158
Zahradní obrubník	158

Barvy:

šedá

písková

hnědá

červená

Formáty:

Základní kámen
40 x 20 x 14 cm

Poloviční kámen
20 x 20 x 14 cm

Stříška
33 x 25 x 8 cm

Castello plotový systém - šedá

Castello plotový systém - šedá

Castello plotový systém - písková

Castello plotový systém - červená

RIVAGO plotový systém

Tento plotový systém s hladkou pohledovou stranou přesvědčí svou jednoduchou elegancí. Neutrální vzhled a barevné odstíny se hodí ke každé architektuře.

Charakteristika:

- hladký povrch s rovnými hranami
- jednoduchá manipulace a výstavba
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Citytop Elegant kombi	62
Zahradní dlaždice Elegant	96

Barvy:

šedá

písková

šedočerná

šedohnědočerná

Formáty:

Prodloužený kámen
60 x 20 x 16 cm

Základní kámen
40 x 20 x 16 cm

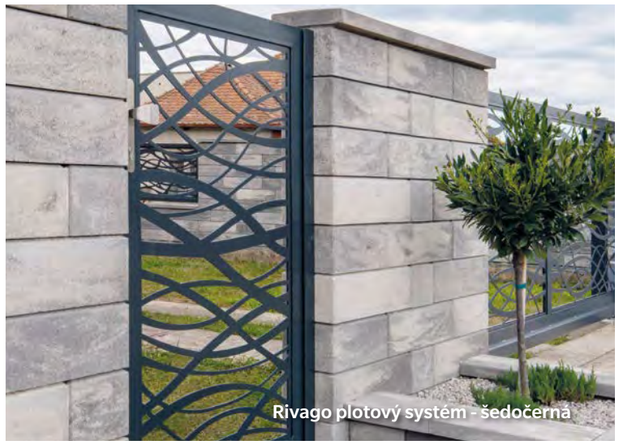
Poloviční kámen
20 x 20 x 16 cm

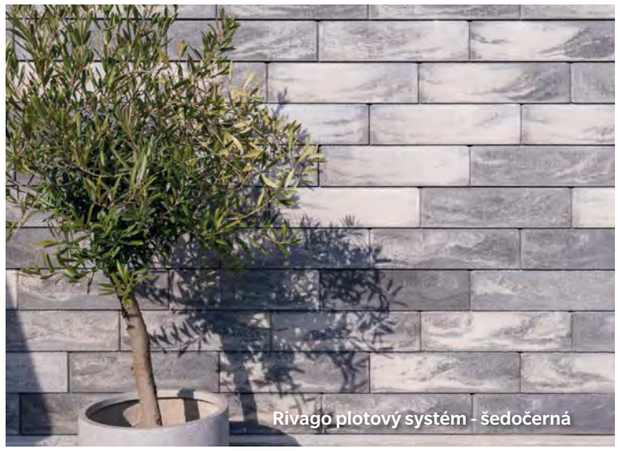
Stříška
47 x 27 x 5-6 cm

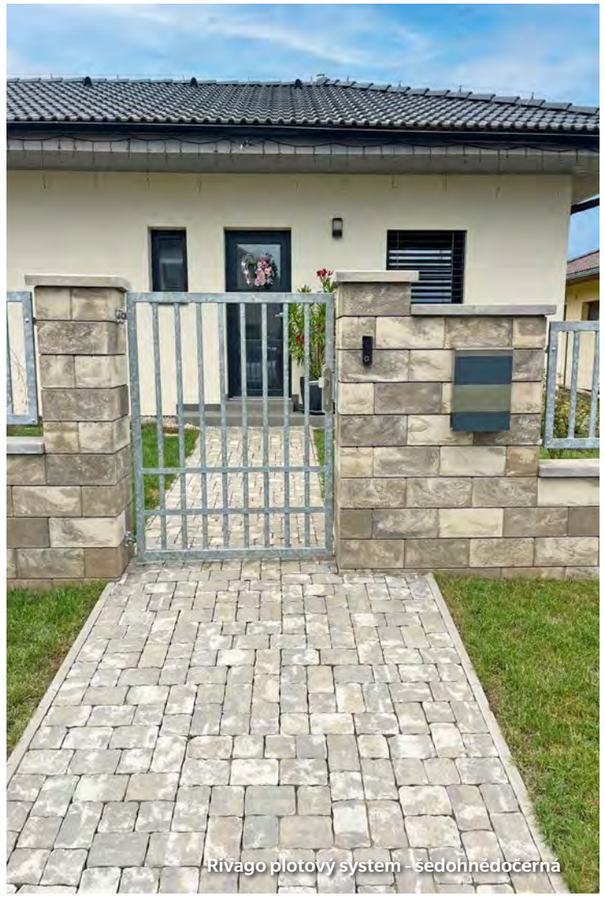
Prodloužený kámen
60 x 20 x 9 cm
Barva: šedá

Poloviční kámen
20 x 20 x 9 cm
Barva: šedá

Rivago plotový systém - šedá


Rivago plotový systém - šedočerná


Rivago plotový systém - šedočerná


Rivago plotový systém - šedohnědočerná

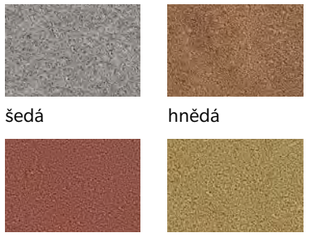
JEŠTĚDSKÝ KÁMEN

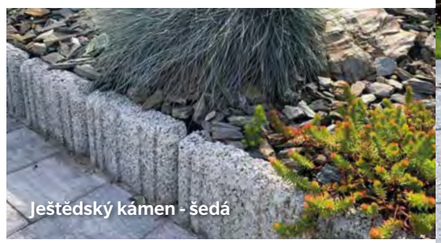
Silný estetický dojem je vytvořen osázenou zelení a podtrhuje barevné řešení tvarovek.

Vlastnosti produktu:

Formát:
31 x 33 x 19 cm

Barvy:




Ještědský kámen - šedá

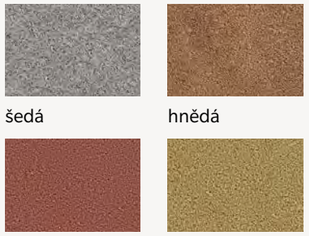
MINIFLOR

Systém pro zpevnění svahů a prezentaci vašich květin.

Vlastnosti produktu:

Formát:
29,5 x 26 x 14 cm

Barvy:



Miniflor - šedá, červená, okrová

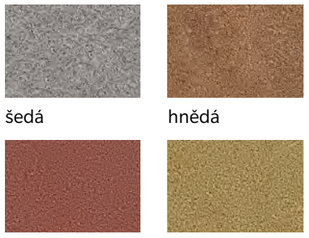
RUNDFLOR

Systém pro pestře kvetoucí svahy s elegantním hrubým vzorem.

Vlastnosti produktu:

Formát:
30 x 25 x 20 cm

Barvy:



Rundflor - šedá

Adelo květináč - světle šedá

ADELO KVĚTINÁČ

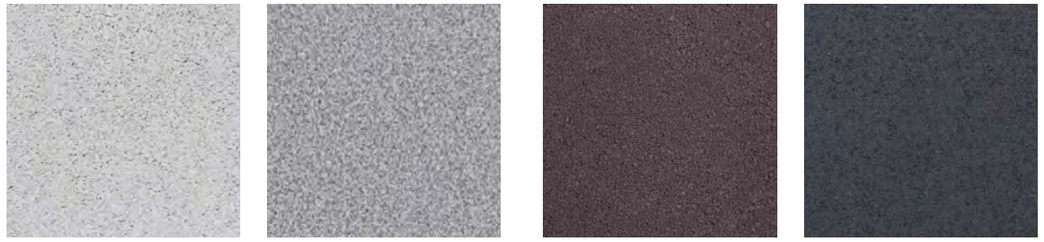
Moderní květináč Adelo v jednoduchém, moderním designu a hladkým povrchem. Ideální k moderním stavbám.

Charakteristika:

- moderní formát
- hladký povrch
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barvy:



Formát:

50 x 50 x 28 cm

TIP

Bez spodního dna, ideální k zasazení přímo na trávník nebo kamínky.

SCHODY/OBRUBNÍKY

Citytop schod - bíločerná

Semmelrock

Použití obrubníků a schodů nabízí flexibilní řešení a tvůrčí svobodu pro vaše individuální ztvárnění zahradní architektury. Využijte obrubníky a palisády k ohraničení travnatých ploch, záhonů nebo jezírek. Velkým pomocníkem vám bude trávníkový obrubník, který nejen pěkně ohraničí plochu, ale zároveň je praktický pro snadné sekání trávy. Schody mají mnohostranné využití. Od domovních vchodů, přes vytvoření hezkého přechodu z terasy na zahradu a v neposlední řadě, jako spojení různých výškových rozdílů.

Bradstone Travero schod	152
Bradstone Old Town schod	152
Bradstone Lias schod	152
Bradstone Travero obrubník	153
Bradstone Old Town obrubník	153
Bradstone Lias obrubník	153
Lusso Tivoli schod	154
Bradstone Milldale obrubník	154
Schodová krycí lišta	154
La Linia doplňky	155
Univerzální bazénové lemy	155
Citytop schod	156
Chodníkový obrubník Metra	157
Zahradní obrubník	158
Trávníkový obrubník	158
Duofix / Randfix / Palisáda mini	159
Silniční prvky	160
Ztracené bednění	161

TIP

Pro snadnou orientaci naleznete u většiny obrubníků a schodů informaci o vhodné dlažbě a dlaždici.

BRADSTONE Travero schod

Bradstone Travero schod a rohový schod – oba s dekorativně zaoblenými hranami – se postarají o hezký vzhled schodiště okolo domu.

Vlastnosti produktu:

Barva:

béžová melírovaná

Formáty:

Travero schod
40 x 35 x 15 cm

Travero rohový schod
35 x 35 x 15 cm

Doporučení:

Travero dlaždice	106
Travero zeď	138

Travero schody - béžová melírovaná

BRADSTONE Travero obrubník

Bradstone Travero obrubník se hodí k dlaždicím Travero a vytvoří spolu harmonickou kompozici.

Vlastnosti produktu:

Barva:

béžová melírovaná

Formát:

60 x 4 x 15 cm

Doporučení:

Travero dlaždice	106
Travero zeď	138

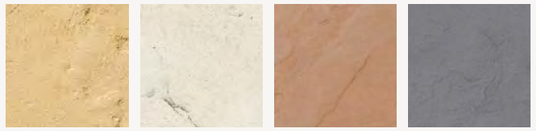
Travero obrubník - béžová melírovaná

BRADSTONE Old Town schod

Stejně jako ostatní prvky Bradstone programu nabízejí také **Bradstone Old Town schody** nezaměnitelný vzhled ručně zpracovaného přírodního kamene.

Vlastnosti produktu:

Barvy:



pískovcová | slonovinová | hnědá | břidlicově šedá

Formát:

45 x 35 x 10 cm

Doporučení:

Old Town dlaždice	110
Old Town obrubník	153

Old Town schody - pískovcová

BRADSTONE Old Town obrubník

Obrubníky se hodí především k ohraničení travnatých ploch, květinových a bilinkových záhonů. Díky své struktuře, připomínající kámen, se vždy přizpůsobí svému okolí.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

pískovcová | slonovinová | hnědá | břidlicově šedá

Formát:

60 x 4 x 15 cm

Doporučení:

Old Town dlaždice	110
Old Town schod	152

Old Town obrubník - pískovcová

BRADSTONE Lias schod

Perfektní kombinace Bradstone Lias dlaždice a **Bradstone Lias schodu** vytvoří harmonický vzhled celé plochy. Schod se také hodí i k jiným dlažbám a dlaždicím.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

světle šedá | šedohnědá

Formát:

45 x 35 x 15 cm

Doporučení:

Lias dlaždice	104

Lias schody - světle šedá

BRADSTONE Lias obrubník

Obrubníky se hodí především k ohraničení travnatých ploch, květinových a bylinkových záhonů. Díky své struktuře připomínající kámen se vždy přizpůsobí svému okolí.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

světle šedá | šedohnědá

Formát:

60 x 4 x 15 cm

Lias obrubník - světle šedá

LUSSO TIVOLI schod

Schod Lusso Tivoli je ideálním řešením. Jeho elegantní vzhled se hodí do každého prostředí, ať už jej použijeme samostatně nebo v kombinaci s dlaždicí Lusso Tivoli.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

krémově bílá

stříbrnošedá

Formát:

60 x 30 x 15 cm

Doporučení

Lusso Tivoli dlaždice	100

Lusso Tivoli schod - krémově bílá

BRADSTONE Milldale obrubník

Milldale obrubník nám ponechává dostatek prostoru pro kreativní nápady, ať už k ohraničení trávníků nebo k vytvoření květinových záhonů. Hodí se k Bradstone Milldale dlaždici. Poznámka: zadní strana bez reliéfu.

Vlastnosti produktu:

Barva:

šedá melírovaná

Formát:

47,5 x 4 x 12,5 cm

Doporučení:

Milldale dlaždice	108
Milldale zeď	140

Milldale obrubník - šedá melírovaná

Schodová krycí lišta

Elegantní řešení pro hezké ztvárnění schodů. Hliníková **schodová krycí lišta** skryje a zároveň ochrání pohledovou hranu dlažby a dlaždic. Drážkovaná struktura na horní hraně zabrání případnému uklouznutí na mokrých schodech. Díky integrovanému žlábku může dešťová voda snadno odtékat.

Formát:

120 x 2,6 x 5,6 cm
Barva: stříbrná

Schodová krycí lišta - stříbrná

LA LINIA® doplňky

S doplňky **La Linia** můžete dát volný průběh vaší kreativitě. Pískovaný povrch.

Vlastnosti produktu:

Barva:

granit světlá

Formáty:

La Linia obrubník
Formát: 100 x 8 x 25 cm

La Linia schod
Formát: 100 x 35 x 15 cm

Doporučení:

La Linia kombi	28
La Linia dlaždice	86

La Linia schod - granit světlá

Univerzální bazénový lem

Krásné bazénové lemy podtrhnou celkový dojem venkovních bazénů. Orámujte si váš venkovní bazén k dokonalosti. Univerzální bazénové lemy se dají perfektně kombinovat s dlažbou a dlaždicemi Semmelrock.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

slonovinová

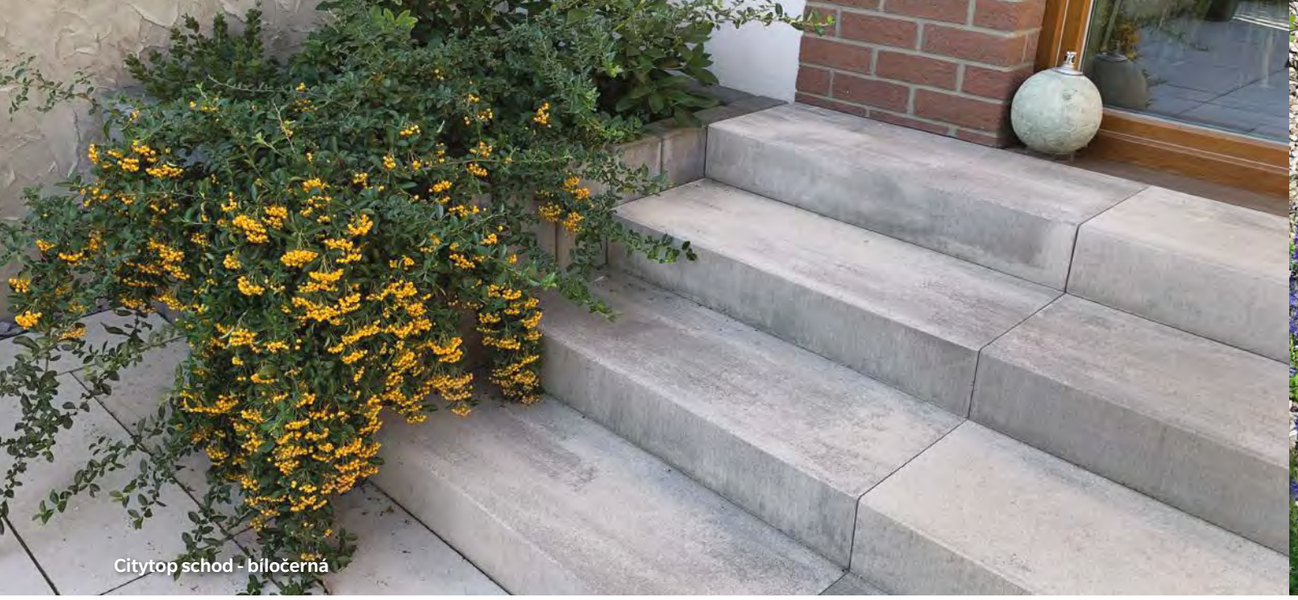
šedá

Formáty:

Základní prvek
59 x 33 x 3,5 cm

Rohový prvek
45 x 45 x 3,5 cm

Univerzální bazénový lem - slonovinová



Citytop schod - biločerná

Chodníkový obrubník Metra - šedá

CITYTOP schod

Citytop schod má mnohostranné použití a svým neutrálním vzhledem se hodí ke každé dlažbě a dlaždici.

Vlastnosti produktu:

Doporučení:

Asti kombi 50
Citytop Grande kombi 58
Citytop Elegant kombi 62

Barvy:

šedá

antracit

biločerná

bílohnědočerná

Formáty:

120 x 35 x 15 cm
60 x 35 x 15 cm
Barvy: šedá, antracit

100 x 40 x 15 cm
Barvy: šedá, biločerná, bílohnědočerná

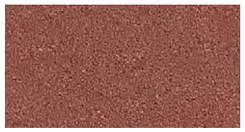
CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK Metra

Obrubník Metra 5, 8 a 10 s rovnou hranou se hodí ke všem moderním dlažbám.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá



červená

karamelová

antracit

biločerná melírovaná

bílohnědočerná melírovaná

Formáty:

Horní plocha rovná

Metra 5
Výška: 20 cm
Rozměr: 5 x 100 cm

Metra 8 a 10
Výška: 25 cm
Rozměr: 8 x 100 cm
8 x 50 cm (půlka)
10 x 100 cm
Barva: pouze šedá

ZAHRADNÍ OBRUBNÍK

Dnes již klasický obrubník se neustále těší velké oblibě a má velmi široké uplatnění při výstavbě soukromých a veřejných ploch.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá

červená

karamelová

Formáty: **Horní plocha oblá.**

Rozměr: 5 x 100 cm
Výška: 20 cm
Výška: 25, 30 cm (pouze šedá)

Rozměr: 5 x 50 cm
Výška: 20 cm

Zahradní obrubník - červená

TRÁVNÍKOVÝ OBRUBNÍK

Trávníkový obrubník slouží k oddělení travnatých nebo květinových ploch.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá

červená

karamelová

Formát:

12 x 22 cm
Výška: 4 cm

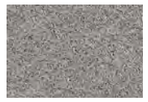
Trávníkový obrubník - šedá

DUOFIX

Díky svému vytvarovanému spojovacímu profilu je zajištěno ideální spojení jednotlivých dílů. Jednoduchá instalace bez spárování.

Vlastnosti produktu:

Barvy:


šedá

červená

karamelová

Formát:

Rozměr: 9,4 x 6 cm
Výška: 25 cm (plný beton)

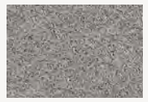
Duofix - šedá, červená

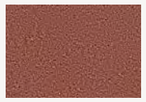
RANDFIX

Harmonicky působí při oddělování jednotlivých záhonů a travnatých ploch, vyřeší meziúrovňové rozdíly v zahradách.

Vlastnosti produktu:

Barvy:


šedá


červená

karamelová

Formát:

Výška: 25 cm (plný beton)

47 x 6 cm

Randfix - šedá

PALISÁDA Mini

Doplněk každé zahrady, který vám nejen pomůže zvládnout technické překážky, ale zároveň se stane i jejím estetickým doplňkem.

Vlastnosti produktu:

Barvy:

šedá

červená

karamelová

Formáty:

Výška: 40 cm
(plný beton)

11,5 x 11,5 cm

20 x 10 cm

Palisáda mini - šedá, červená

SILNIČNÍ PRVKY

Jednotlivé prvky jsou určeny pro dopravní stavby, kde je hlavním požadavkem kvalita a vysoká životnost. Jsou vhodné především pro průtahy městy, městské a obecní komunikace.

Barva:

šedá

Vlastnosti produktu:

Formáty:

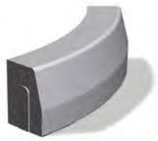
Žlab velký (ZV)
Rozměr: 33 x 59 x 15,8 cm

Žlab malý (ZM)
Rozměr: 50 x 20 x 8 cm

Silniční obrubník I
Rozměr: 15 x 100 x 25 cm

Silniční obrubník I
Rozměr: 15 x 100 x 30 cm

Silniční obrubník I půlka
Rozměr: 15 x 50 x 25 cm



Silniční obrubník I oblý vnější
Vnější rádius r = 0,5; 1,0 a 2,0 m
Rozměr: 15 x 78 x 25 cm
Počet do kruhu: 4; 8 a 16 ks

Silniční obrubník I oblý vnitřní
Vnitřní rádius r = 0,5; 1,0 a 2,0 m
Rozměr: 15 x 78 x 25 cm
Počet do kruhu: 4; 8 a 16 ks

Krajník
Rozměr: 25 x 50 x 8 cm

Přechodový obrubník I pravý
Rozměr: 15 x 100 x 15–25 cm

Přechodový obrubník I levý
Rozměr: 15 x 100 x 15–25 cm

Nájezdový obrubník I
Rozměr: 15 x 100 x 15 cm

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ

Zdící prvky s hladkým povrchem pro jednoduchou realizaci.

Charakteristika:

- hladký povrch
- rychlá výstavba
- zvýšená pevnost a odolnost proti známkám opotřebení
- mrazuvzdornost

Vlastnosti produktu:

Barva:

šedá

Formáty:

Výška: 25 cm

ZB 10
10 x 50 cm

ZB 15
15 x 50 cm

ZB 20
20 x 50 cm

ZB 25
25 x 50 cm

ZB 30
30 x 50 cm

ZB 40
40 x 50 cm

ZB 50
50 x 50 cm

Doplňky

Jak na nás plocha působí, určuje nejen barevné provedení, ale i výběr formátu a tvar hrany dlažby a dlaždic. Spáry mají mnoho funkcí, které jsou určující pro dlouhodobou životnost plochy. Volba správného spárovacího písku je proto stejně důležitá jako profesionální pokládka a údržba.

Barva spárovacího písku umocní celkový dojem položené plochy. Kontrastní barvy vyzdvihnou jednotlivé formáty, decentní barvy se stáhnou opticky do pozadí a zajistí vzhled jednotné plochy.

Spárovací písky pro dlažby a dlaždice

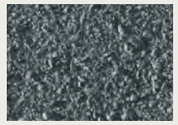
přírodní **0,3 - 1 mm**

Zrnitost: 0,3-1 mm
Pro spáru: 3-5 mm
Balení: 25 kg
Barva: přírodní

přírodní **2 - 5 mm**

Zrnitost: 2-5 mm
Pro spáru: 5 mm a více
Balení: 25 kg
Barva: přírodní

antracit **0 - 2 mm**



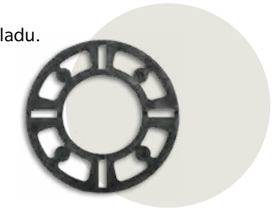
Zrnitost: 0-2 mm
Pro spáru: 3-5 mm
Balení: 25 kg
Barva: antracit

Umbriano granit šedobílá se spárovacím pískem přírodní 0,3–1 mm.

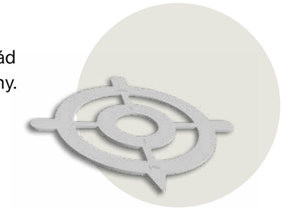
Citytop Eko kombi šedá se spárovacím pískem přírodní 2–5 mm.

Umbriano granit šedobílá se spárovacím pískem antracit 0–2 mm.

Podložka rektifikační
Slouží k vyrovnání podkladu.
Rozměr: 3 x 155 mm



Podložka spádová
Umožňuje vyrovnat spád podkladu (1%) do roviny.
Rozměr: 1 x 110 mm



Terč pod dlažbu gumový
Rozměr: 8 x 100 mm

Spárovací křížek
Rozměr: 50 x 14 x 4 mm
Délka trnu: 45 mm

Terč pod dlažbu kruhový
Terče pod dlažbu jsou určeny pro suché kladení dlažby na zaizolovaných střechách, terasách, balkónech.
Rozměr: 14 x 155 mm

Terč pod dlažbu teleskopický
Terče pod dlažbu jsou určeny pro suché kladení dlažby na zaizolovaných střechách, terasách, balkónech.
Vymezení: 15-25, 25-40, 40-70, 60-100 mm

Čištění a péče

Jako venkovní obytný prostor je vaše dlážděná plocha vystavena povětrnostním vlivům a přírodním znečištěním, stejně jako i typickým skvrnám od mastnoty nebo rozlitého vína při grilování.

Některé skvrny časem zmizí díky povětrnostním vlivům, ale pokud vám záleží na čistém povrchu, budete o něj muset pečovat. Obecně, všechny skvrny by měly být z povrchu odstraněny v nejkratším možném čase. Naše nabídka přípravků pro čištění a péči vám pomůže udržet vaši dlážděnou plochu čistou a krásnou – abyste si ji mohli užívat po dlouhý čas!

Čištění pro dlažby a dlaždice

Finalit č. 1 Intenzivní čistič (základní čištění a neutralizace)
Základní čistící a neutralizující prostředek. Odstraňuje skvrny jako např. krev, olej, tuk, zbytky plísní, kola, víno, káva, marmeláda. Neutralizuje např. Finalit č. 9. Balení 1l a 5l.

Finalit č. 4 Odstraňovač žlutých skvrn
Odstraňuje organické skvrny jako např. z listí, trávy, bobulí, ovocných šťáv, dřeva, cigaret, čaje. Není vhodný pro leštěné jemné kameny. Balení 1l.

Finalit č. 8 Odstraňovač rzi
Odstraňuje rezavé a barevné skvrny od hnojiva. Balení 1l. Není vhodný pro měkké materiály jako např. vápenec, mramor, pískovec atd. Velmi silný, kyselý čistič, proto je nutné plochu po ošetření neutralizovat Finalitem č. 1.

Finalit č. 9 Odstraňovač vápenných a cementových povlaků
Vhodný na odstranění vápenatých výkvětů a cementových závojů. Vhodný i na solné a sádrové výkvěty a základní nečistoty ve venkovním prostředí. Není vhodný pro leštěné jemné kameny. Balení 1l a 5l.

Finalit č. 10 Odstraňovač řas a mechu
Odstraňuje řasy, mech a plísně. Není vhodný pro měkké materiály jako např. vápenec, mramor, pískovec atd. Balení 1l.

Finalit č. 11 Odstraňovač tuku a vosku
Odstraňuje skvrny od tuku, oleje, vosku a mastné usazeniny na silikonových spojích. Je vhodný pro všechny materiály. Balení 1l.

Důležité
upozornění pro čištění a impregnaci:
Věnujte vždy, prosím, pozornost detailním návodům k použití na obalech výrobků. Další informace a tipy pro čištění a ošetření povrchu vaší dlážděné plochy naleznete na www.semmelrock.cz

Impregnace pro dlažby a dlaždice

Finalit č. 21S Plnič pórů
Základní ochrana a předběžné ošetření. Doporučujeme následnou impregnaci s Finalit č. 22 nebo Finalit č. 25. Nikdy nepoužívat neředěné. Balení 1l a 5l.

Finalit č. 22 Impregnace
Bezbarvá ochrana proti skvrnám a znečištění. Odolné proti UV záření a posypovým solím. Impregnace po použití plniče pórů – Finalit č. 21S.Balení 1l a 5l.

Finalit č. 25 Premium ochrana a impregnace
Špičková ochrana a zvýrazňovač barvy, lesk a lehký protiskluzový efekt. Balení 1l a 5l.

Semmelrock produkty
Produkty s mnoha kvalitami

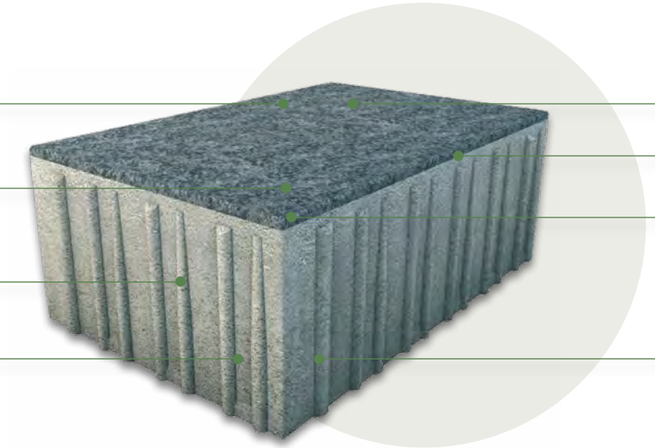
Původně byl beton pouhý „stavební“ materiál – dnes udává trendy v mnoha oblastech architektury. Naše produkty, jejich různorodá provedení, úpravy povrchů a tvary neustále zdokonalujeme. Díky nejmodernějším technologiím jsme schopni betonu propůjčit dodatečné vlastnosti zaručující jeho vynikající kvalitu.

Různé
Povrchové úpravy

Rozmanité
Barvy

Různé
Formáty

Rozdílné
Výšky



Povrchová úprava
Semmelrock Protect®

S / bez **zkosení**

Nášlapná vrstva

PaveLock® System

Objevte více

Skladebný rozměr
Skladebný rozměr udává rozměr výrobku zahrnující i minimální rozměr spáry.

Výrobní rozměr
Skutečný rozměr výrobku bez distančníků a spár.

Výpočet spotřeby
Délka skladebného rozměru v metrech x šířka skladebného rozměru v metrech = plocha výrobku. Když vydělíme 1 m^2 touto plochou, vyjde nám potřebný počet kusů na metr čtvereční (ks / m^2).

Fazeta
Horní hrana dlažby může být vyrobena se zkosením nebo bez zkosení.

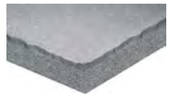
bez zkosení

se zkosením

Hrany
Produkty bez zkosené hrany mohou mít různé provedení hran - rovné, zvlněné, otloukané.

rovná hrana

zvlněná hrana



otloukaná hrana

Zatížení

Každá zpevněná plocha je individuální a proto vyžaduje i individuální řešení v závislosti na způsobu využívání (dopravního zatížení), daných inženýrskogeologických poměrech podloží a jeho únosnosti, klimatických podmínkách a vlastnostech stavebních materiálů. Následující způsoby používání platí pouze v případě správně provedeného podloží dlážděné plochy a správně položené dlažby podle platných předpisů a norem.

* při správné skladbě podkladových vrstev a pokládce

Pochozí plochy

Pojezd osobním a lehkým nákladním vozidlem s celkovou hmotností do 3,5 t*

Pojezd nákladním vozidlem s celkovou hmotností nad 3,5 t*

Hydrofobizace
Technologie pro dlouhotrvající ochranu

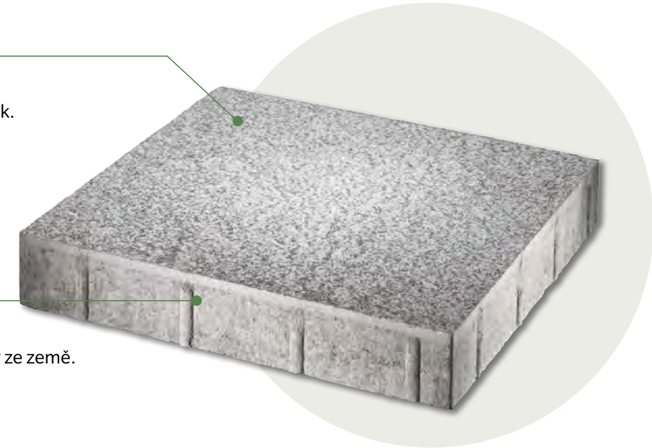
Hydrofobizace je technologie, která zabezpečuje dlouhodobou ochranu výrobku díky speciální úpravě betonové směsi.

Hydrofobizace
Přidání aditiva do nášlapné vrstvy.

Účinek:
Snížení absorpce vlhkosti pocházející ze srážek.

Hydrofobizace
Přidání aditiva do jádrového betonu.

Účinek:
Snížení kapilárního vzestupu / absorpce vody ze země.



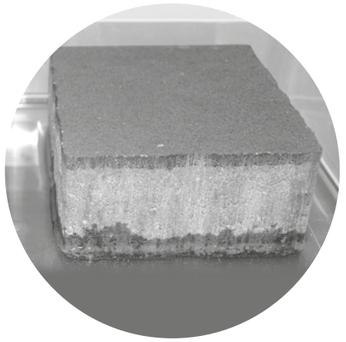
Výhody:

- Snížení přirozené tendence betonových výrobků absorbovat vlhkost ze srážek a z půdy.
- Zvýšená odolnost vůči znečištění povrchu.
- Snazší odstraňování nečistot díky výraznému snížení jejich pronikání do výrobku.
- Dodatečná ochrana proti nežádoucím vlivům, jako je mráz a sůl.
- Výrazné snížení výskytu přirozených vápenných výkvětů.
- Omezení růstu mechu.

U produktů, které jsou hydrofobně upraveny, naleznete tuto ikonu.

Dlažba bez hydrofobizace

Dlažba s hydrofobizací



Pokládka betonové dlažby

1 Přípravné práce
- vytvoření, byť jednoduché, projektové dokumentace (architektonický návrh) konečné úpravy plochy
- navržení vhodné konstrukce zpevněné plochy s ohledem na geologické poměry a její budoucí zatížení

Zemní práce
- odtěžení zeminy až na požadovanou výškovou úroveň
- vyrovnání a zhutnění pláně

Podkladní vrstvy a osazení obrubníků
- uložení podkladních vrstev dle navržené skladby z drceného kameniva
- kvalitní zhutnění po jednotlivých vrstvách
- osazení obrubníků a prvků systému odvodnění vždy pokud možno tak, aby bylo využito skladebních modulů dlažeb a tím minimalizována nutnost štípání
- doplnění a vyrovnání podkladních vrstev mezi osazenými obrubníky na výškovou úroveň vymezující optimální a rovnoměrnou tloušťku kladecí vrstvy v celé ploše
- betonová směs na lože a opěry obrubníků a krajníků se zhotovuje z betonu tř. C16/20
- při použití betonáže a maltových ložních vrstev nesmí teplota klesnout pod 5° C

Přípravě podloží věnujte mimořádnou pozornost. Sebekvalitnější dlažba nemůže nahradit jakékoliv nedostatky podloží.

2 Kladecí vrstva (lože dlažby)
- slouží jako nosný podklad pro dlaždice a nikoliv k vyrovnání nerovnosti podkladu. Nestejná tloušťka lože vede ke zdeformování dlážděného krytu.
- optimální tloušťka lože pro všechny druhy a výšky dlažeb je 40 až 50 mm (nutno počítat se zhutněním)
- jako nejvhodnější materiál pro kladecí vrstvu doporučujeme drcené kamenivo frakce 4–8 mm
- lože z betonových směsí (cementových malt) se používá jen u obzvlášť zatěžovaných ploch typu kontejnerových překladišť. Uložení dlažby do betonu popírá kladné vlastnosti dlážděného krytu (rozebíratelnost, propustnost dešťových vod, možnost oprav)
- vlastní příprava kladecí vrstvy se provádí buď ručně pomocí latě a výškově osazených vodících lišt (malé plochy), nebo strojně pomocí speciálních zařízení na nivelačních lištách pro rozlehlé plochy

3 Pokládka dlažby
- dlažba se pokládá v celé šíři plochy proti spádu dlážděné plochy
- kladení se provádí z již položené plochy (na upravenou kladecí vrstvu se nevstupuje), vlastní kladení (pokládka) dlažby ručním nebo strojním způsobem
- provedení úpravy šířky spár na požadovanou šířku 3– 5 mm
- kontrola přímosti spár v příčném i podélném směru (není podmínkou) vždy po položení několika řad dlažby a jejich vyrovnání (gumové kladivo, ocel. klín)

Doporučujeme při pokládce odebírat dlaždice z několika palet najednou, aby se eliminovaly drobné rozdíly barevnosti, které nelze při průmyslové výrobě vyloučit.

Řešení koncových detailů
- nestandardní ukončení ploch u krajů, vpustí, odvodňovacích kanálů, poklopů, sloupů osvětlení atd. se řeší štípáním dlaždic na speciální lamačce do požadovaného tvaru nebo řezáním pilou na beton
- jakékoliv dobetonování či betonová zálivka není estetická a nemá dlouhou životnost

4 Zapískování a hutnění položené dlažby
- vyplnění spár křemičitým pískem frakce 0,3–1 mm
- očištění dlažby od přebytečného písku před hutněním
- zhutnění dlážděného krytu vibrační deskou s plastovou podložkou. Hutněním se srovnávají přípustné rozměrové tolerance jednotlivých dlažeb, ale zároveň se celá plocha sníží o 8–10 mm, s čímž je nutno počítat již při provádění kladecí vrstvy
- doplnění spár křemičitým pískem
- závěrečné očištění (zametení plochy)

Doporučujeme provést po určité době opětovné zapískování, aby nedocházelo k uvolňování jednotlivých dlažeb v ploše a tím i k jejich poškození. Toto platí pouze v případě, když výška křemičitého písku ve spárách nedosahuje dvou třetin síly kostky. Pro správnou funkci dlážděného krytu stačí pouze zasypání na úroveň minimálně dvou třetin výšky kostky.

Důležité upozornění!
Hutnění dlažebních desek (dlaždic) se nesmí provádět pomocí vibrační desky. Jednotlivé dlažební desky (dlaždice) se při pokládce pouze stabilizují poklepem gumovou palicí přes dřevěné prkno.

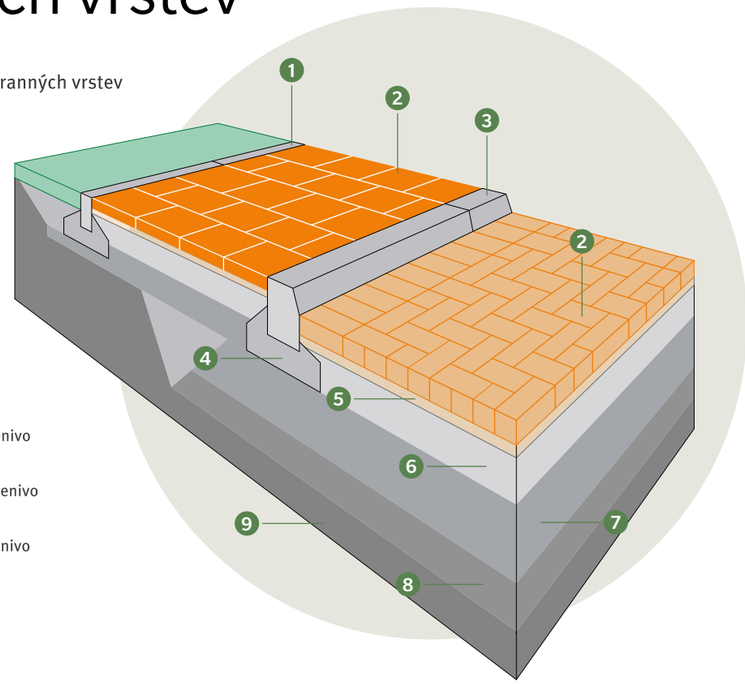
Podle výšky dlažebního bloku (dlažby) musíme použít vhodnou vibrační desku

Výška dlažebního bloku	6-7 cm	8 - 10 cm	od 10 cm
Hmotnost vibrační desky	do 130 kg	170–220 kg	200–600 kg
Odstředivá síla	18–20 kN	20–30 kN	30–60 kN

Vzorové skladby podkladových vrstev

Orientační složení podkladových a ochranných vrstev

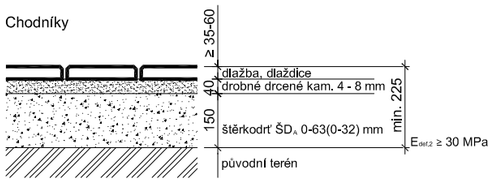
1. zahradní obrubník
2. betonová dlažba
3. silniční obrubník
4. betonové lože obrubníku
5. lože dlažby - drcené kamenivo
6. horní podkladová vrstva - drcené kamenivo
7. spodní podkladová vrstva - drcené kamenivo
8. ochranná vrstva, podsyp - drcené kamenivo
9. původní podloží, hutněná pláň



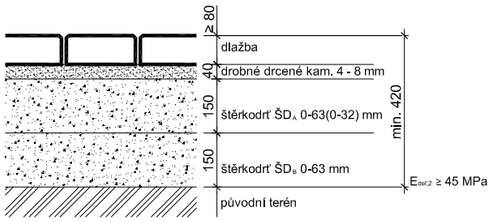
Pro plochy pojezdné osobním nebo středně velkým automobilem (do 3,5 t celkové váhy) doporučujeme výšku dlažby 6 cm, pro nákladní automobily (od 3,5 t) je nutná minimální výška dlažby 8 cm. Výběr optimální výšky dlažby závisí na zatížení pokládané plochy.

Wienerberger s.r.o. je držitelem certifikátu systému řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2016 pro výrobu vibrolisovaných a vibrolitých betonových výrobků.

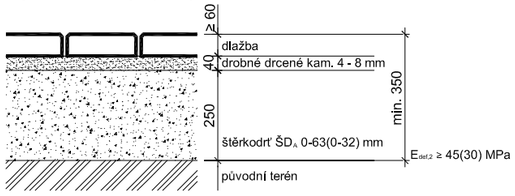
Chodníky



Plochy se zatížením vozidly nad 3,5 t



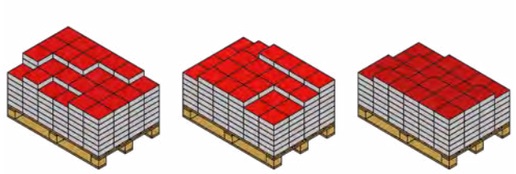
Pojížděné chodníky a plochy se zatížením do 3,5 t



Co byste měli vědět

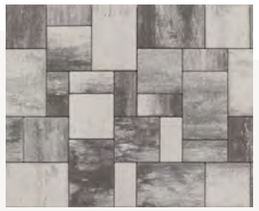
Barva a struktura
Odchylky v barvě a struktuře jsou vzhledem k používání přírodních surovin (cement, písky, atd.) nevyhnutelné. Barvené betonové výrobky obsahují vysoce hodnotné barevné pigmenty odolné vůči UV. Účinky podmíněné používáním dlažby a působením klimatických vlivů mohou vést v průběhu času ke změnám vlastní barvy a povrchové struktury. Případné počáteční rozdíly se obecně v průběhu používání srovnají.

TIP:
K dosažení atraktivního barevného sladění a stejnoměrného povrchu je třeba při pokládání dbát na promíchané odebírání výrobků ze 3-5 palet z jedné dodávky. Dále je třeba zohlednit, že produkty z téhož programu mohou vzhledem k různým výrobním postupům vykazovat mírně odchylný optický vzhled (barva, struktura). Prosíme, vezměte v úvahu, že výstavní vzorky betonových výrobků slouží v prvé řadě jako orientační pomůcky pro Vaše osobní rozhodnutí. Rozdíly v barvě a struktuře jsou technicky nevyhnutelné. V žádném případě však neovlivňují použitelnost našich betonových výrobků, a proto je také neuznáváme jako reklamaci!



Střídavé odebírání výrobků z vícera palet jedné dodávky současně.
Barevné melírované výrobky je nutné před pokládkou brát z různých palet.

Dlažební bloky na paletě.



Dlažební bloky v ploše.

Struktura standardního povrchu dlažebního bloku.

Odolnost proti skluzu
Z hlediska protiskluznosti (v souladu s ČSN EN 1338 A ČSN EN 1339) a možného rizika uklouznutí za mokra je třeba při výběru dlažby dbát na to, že protiskluznost do značné míry závisí na struktuře povrchu, ochraně povrchu a čištění povrchu. Čím drsnější povrch, tím vyšší je i odolnost proti smyku a skluzu. Stávající nebo následně aplikovaná ochrana povrchu snižuje protiskluznost. K čištění povrchů se nesmí používat čisticí prostředky, které zanechávají na povrchu vrstvu. Pro speciální podmínky použití, např. na rampách, doporučujeme používat zpevněné povrchy se zvýšenou odolností proti smyku a skluzu. V případě ledu a sněhu použijte pro dlažby a dlaždice vhodné rozmrazovací soli nebo vhodné protiskluzové posypové materiály.

Pokyny k pokládce
Při použití jiného spárovacího materiálu než přírodního křemičitého písku by měla být dlážděná plocha co nejdříve po pokládce a vyspárování očištěna vodou. Suché čištění je obvykle nedostačující. Pokud výplň spár zůstane na zpevněné ploše delší dobu, výrazně zvyšujeme riziko změny barvy způsobené použitými spárovacími materiály. Takové zabarvení může být tak intenzivní, že ho neodstraní ani vysokotlaké čištění. Případnou barevnou změnu položené dlažby nebo dlaždic můžeme částečně ovlivnit výběrem vhodné spárovací hmoty, popřípadě okamžitým očištěním položené plochy ihned po pokládce.

Působení chemických rozmrazovacích látek
Semmelrock garantuje odolnost vůči chemickým rozmrazovacím látkám dle ČSN EN 1338, ČSN EN 1339, jakož i ČSN EN 1340 u všech deklarovaných výrobků. Mohou být používány pouze ty rozmrazovací prostředky, které jsou určeny pro betonové výrobky (např. na bázi NaCl). Užití rozmrazovacích látek na bázi sulfátů by mohlo vést k poškození našich betonových materiálů.

Výkvěty
U světlých skvrn nebo šedých závojů, které se někdy tvoří na betonových výrobcích, se jedná o tzv. vápenné výkvěty. Jedná se o fyzikální jev, kterému se nedá technicky předejít a liší se v závislosti na povětrnostních podmínkách a použití. Výkvěty jsou přirozeným jevem a nacházejí se u všech betonových produktů. Kvalita našich produktů se tímto nesnižuje, jejich výskyt nemá žádný vliv na užitné vlastnosti výrobků, proto také nejsou výkvěty důvodem k reklamaci. Při běžném zvětrávání a opotřebování ploch se intenzita výkvětů snižuje a v průběhu času zmizí.

Odštípnutí hran
U dlažeb, dlaždic apod., které se položí s příliš úzkou spárou, nebo jejich podklad není dostatečně nosný, mohou následkem toho, popřípadě již při zavibrování, být hrany vystaveny zátěži, kterou nevydrží ani nejkvalitnější betony. To vede k odštípnutí hran, které není výrobní chybou produktu, ale chybou podkladu, popř. pokládky.

Reklamace
Zboží si, prosím, po přijetí a před pokládkou zkontrolujte. Jestliže jsou zjištěny kvalitativní nedostatky, musí být reklamovány ještě před instalací zboží. Vyjmutí dlažby a náklady na pokládku nejsou obvykle nahrazovány. To platí také u barevných a strukturálních rozdílů povrchu.

Údržba a úklid dlážděné plochy
Při dohutnění dlažebních prvků (nejméně dvakrát) musí být použity pouze prostředky, jejichž pracovní plochy jsou opatřeny ochranným povlakem z PVC, tvrdé pryže, dřeva aj. Používají se ruční nebo strojní pěchy, popřípadě vhodný válec. Dále dlažební prvky nesmí být vystaveny úderům tvrdých předmětů (např. kovových). Pro úklid zadlážděných ploch se používají ruční smetáky, zametací stroje aj. Zametací prostředky opatřené tvrdými ocelovými ostny jsou pro úklid zadlážděných ploch nevhodné. V zimním období se plochy ošetřují např. sněhovou radlicí opatřenou pryžovým břitem. Pro úklid plochy nesmí být v žádném případě použito radlic (odklízecích zařízení) s kovovou stykovou plochou.

Provoz po dlažebním krytu
Provoz po dlažebním krytu je možný pouze kolovými vozidly nebo vozidly s pryžovými pásy. Po krytu nesmí pojíždět vozidla s kovovými koly nebo pásy. Dále je nutné používat dlažební kryt podle účelu komunikace (pěší a cyklistické komunikace, pro motorová vozidla).

Kvalita
Pro zachování dlouhé životnosti betonových dlažebních prvků je dobré dodržovat zde uvedené zásady. Námi dodávané dlažební prvky mají zaručenou pevnost v příčném tahu dle platných norem, dále jsou odolné proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek. Odchylky podmíněné výrobou nepředstavují vady či kvalitativní odchylky, jestliže se pohybují v tolerancích daných českou technickou normou resp. našimi referenčními vzorky. Směrné hodnoty pro plánování a instalaci musí být aplikovány na příslušné lokální podmínky. Musí být respektovány místní stavební předpisy. Výrobce si vyhrazuje právo na technické změny a tiskem způsobené barevné odchylky. Výhodou zadlážděného krytu z betonových dlažebních prvků je vysoká propustnost srážkových vod do podloží a snadné rozebrání a možnost opětovného položení betonových prvků.

Kvalitu dodávaných výrobků deklarujeme „Prohlášením o vlastnostech".

Wienerberger s.r.o. je držitelem certifikátu systému řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2016.

Kontakty

Jste na začátku a **potřebujete se zorientovat v našem sortimentu** nebo **doporučit nejlepší produkty, které se budou hodit k vašemu domu?**

Technický poradce je váš člověk.

Oblastní manažeři

oblast	kontakt na oblastní manažery	referenti Centra zpracování objednávek
1	724 595 399	724 022 208 / 315 636 704
2	720 822 781	724 022 208 / 315 636 704
3	720 852 691	702 118 643 / 315 636 703
4	602 702 749	702 197 734 / 315 636 701

oblast	kontakt na oblastní manažery	referenti Centra zpracování objednávek
5	602 448 161	725 541 451 / 315 636 706
6	602 753 405	702 118 643 / 315 636 703
7	602 275 974	702 118 643 / 315 636 703
8	725 024 019	702 118 643 / 315 636 703

kontakt pro projektanty a developery
702 148 764

technický poradce A-CAD
725 702 997

Centrum zpracování objednávek

Příjem a vyřízení objednávek, fakturace, doprava, paletové hospodářství.

Provozní doba:
pondělí až pátek 7.00 – 15.30 hod.

Příjem objednávek
e-mail: objednavky@semmelrock.com

Expediční sklady

závod	adresa	expedice ze závodu
Ledčice - výrobní závod a expedice	Ledčice 235, 277 08 Ledčice	duben–říjen: Po–Pá: 7.00–17.00 listopad–březen: Po–Pá: 7.00–15.30
Lesonice - výrobní závod a expedice	Martínkov 137, 675 44 Lesonice	Po–Pá: 7.00-15.30
Liberec - prodejní sklad	Šrámkova 195, 460 10 Liberec	Po–Pá: 7.00–15.00

Všechny produkty si můžete prohlédnout také na našich webových stránkách

Obsah a informace uvedené v této brožuře slouží výhradně pro obecné marketingové účely a nelze se na ně spoléhat jako na úplné či přesné. Tato brožura zejména nenahrazuje odbornou radu ohledně vlastností produktů, jejich použití, vhodnosti pro konkrétní účel nebo správného způsobu zpracování. Veškeré příspěvky a ilustrace v této brožuře podléhají autorským právům. Pokud není výslovně uvedeno jinak, není dovoleno jejich opakované použití. Použití kopií z této brožury je povoleno pouze pro soukromé a nekomerční účely. Jakékoliv kopírování nebo šíření pro profesionální účely je přísně zakázáno.
Vyloučení odpovědnosti: Společnost wienerberger vytvořila tuto brožuru dle svého nejlepšího vědomí. wienerberger nepřijímá žádnou odpovědnost za jakékoliv škody vzniklé či související se spolehnutím se na obsah nebo informace obsažené v této brožuře. Toto omezení se vztahuje na veškeré ztráty či škody jakéhokoliv druhu včetně, ale nejen, přímých či nepřímých škod, následných nebo sankčních škod, zmařených výdajů, ušlého zisku nebo ztráty podnikání.

Datum vydání: 3 | 2025

Wienerberger s.r.o., Plachého 388/28, 370 01 České Budějovice 1
T +420 800 240 250, **E** info@wienerberger.cz, **wienerberger.cz**

wienerberger cz SemmelrockCZ @semmelrock_cz wienerberger

wienerberger