

THINK GREEN

V záujme životného prostredia

- 98 % Z PRÍRODNÝCH, RECYKLOVANÝCH ALEBO OBNOVITELNÝCH SUROVÍN
- VYROBENÉ Z VLASTNEJ SOLÁRNEJ ENERGIE
- CERTIFIKOVANÉ VEDRO VYROBENÉ Z 97 % RECYKLÁTU PO SPOTREBE (PCR) ¹
- NEUTESNENÉ SPOJE
- DAŽĎOVÁ VODA PRESAKUJE



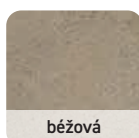
ROMPOX® - ECOFINE

Trvalo udržateľná škárovacia malta pre úzke škáry

ROMPOX® - ECOFINE je hotová, kašovitá jednozložková škárovacia malta. Malta po spracovaní stvrdne pôsobením atmosférického kyslíka, a preto je balená vo vákuu. Vďaka jednoduchej aplikácii je táto vysoko vodopriepustná škárovacia hmota ideálna pre profesionálov aj domácich majstrov a odizoluje škáry. ROMPOX® - ECOFINE sa používa v okolí domu na terasách, chodníkoch a príjazdových cestách s ľahkou, legálnou automobilovou premávkou (s podkladom bez usadzovania, priepustným pre vodu). Škárovacia malta je vďaka jemnému vzoru škár mimoriadne vhodná aj na keramickú dlažbu s vysokými vizuálnymi nárokmi.

¹ Obalový odpad z recyklačného cyklu. napr. žlté vrecia, zálohové automaty atď.

² Keramické dlaždice sa majú kľásť viazané a vodopriepustné



béžová



šedá



antracit



Kategória použitia



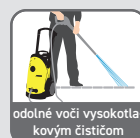
Použitie vymedzenia



Pre nakladanie chodcov



Prerastanie buriny



odolné voči vysokotlakovým čističom

Vlastnosti

- Šírka škáry 3 až 5 mm, hĺbka škáry od 30 mm
- Pre 2 cm hrubé keramické dlaždice ²
- Pre tesne položené dlažby a dosky
- Odolnosť voči mrazu a rozmrazovacej soli
- Hotové zmesi, vákuovo balené
- Možno bieliť bez straty kvality
- Žiadne utesnenie spoja
- Vhodné pre takmer všetky typy kameňa s povrchovou úpravou a citlivé typy kameňa
- Prakticky bez živcového filmu

ROMPOX® - ECOFINE

Trvalo udržateľná škárovacia malta pre úzke škáry

SPRACOVANIE

Požiadavky na miesto: Podklad by mal byť konštruovaný podľa očakávaného dopravného zaťaženia. Pri výstavbe spevnených plôch sa musia dodržiavať predpisy a letáky. Následné zaťaženie nesmie spôsobiť sadanie povrchu alebo uvoľňovanie kameňov. Ideálne je použitie výrobkov na podstielanie ROMEX® Trass a ROMEX® SYSTEM GUARANTEE (RSG). Na optimálnu aplikáciu sa odporúča používať aplikačné nástroje ROMEX®. Nepoužívajte v „súvislých vlhkých oblastiach“ (napr. B. Bazény, fontány, rybníky, odvodňovacie kanály atď.). Používajte len s vodopriepustnou nadstavbou (podložie a podkladová vrstva) alebo so sklonom minimálne 2 %.

Priprave sa: Čisté škáry do hĺbky minimálne 30 mm (pri dopravnom zaťažení $\frac{2}{3}$ výšky kameňa, minimálna šírka škáry 3 mm). Pri hrúbke dosky menšej ako 30 mm sa inštaluje v lepenej konštrukcii a celá škára sa úplne vyplní materiálom ROMPOX® - ECOFINE. Povrch, ktorý sa má škárovať, musí byť pred škárovaním vždy zbavený všetkých druhov nečistôt. Priťahlé plochy, ktoré sa nemajú škárovať, sa zamaskujú.

Predvhlčenie: Intenzívne predbežné zmáčanie povrchu. Absorpčné povrchy a vyššie teploty podkladu si vyžadujú intenzívnejšie predmáčanie. Zabráňte stákej vode v čerstvej škárovacej hmote.

Prihláste sa: Otvorte veko vedra, vyberte vákuové vrecko, rozrežte ho a ihneď po častiach vylejte dlažobnú maltu na dobre navlhčený povrch. Následne intenzívne vmiešajte dlažobnú maltu do škár pomocou mäkkého prúdu vody a gumového posúvača, aby boli škáry úplne vyplnené. Na rozdiel od našich ostatných produktov sa ROMPOX® - ECOFINE musí priebežne zapíjať veľkým množstvom vody. Ďalšie zhutňovanie nie je potrebné. Zvyšky malty sa z povrchu opláchnu jemným prúdom vody bez vymytia škár.

Záverne čistenie: Potom povrch kameňa opatrne zametajte vlhkou kokosovou metlou, až kým sa nezbavíte všetkých zvyškov malty. Prejdite šikmo ku kľbu. Fázy v doskových a slinkových krytinách musia byť odkryté, pretože nie je zaručená dostatočná priľnavosť. Zametávaný materiál sa už nepoužíva. Zvyšky priľnavosti na povrchu kameňa sa dajú odstrániť aj po 24 hodinách pomocou hrubej metly.

Po liečbe: V prípade mrholenia nie je potrebná ochrana proti dažďu. V prípade trvalého alebo silného dažďa je potrebné čerstvo vyspádovaný povrch chrániť pred dažďom približne 24 hodín. Ochrana proti dažďu (stavebná fólia/krytina) sa môže umiestniť priamo na povrch. Počas prvého obdobia môže na povrchu kameňa zostať veľmi tenký film syntetickej živice, ktorý zintenzívňuje sfarbenie kameňa a chráni ho pred znečistením. Tento film však časom zmizne, keď je povrch vystavený poveternostným vplyvom a oderu.

Dôležité informácie: ROMPOX® - ECOFINE má charakteristický, neškodný zápach prírodných olejov. Po skončení fázy vytvrdzovania časom zmizne. Preto odporúčame používať výrobok výlučne v dobre vetraných vonkajších priestoroch. V prípade pochybností odporúčame vytvoriť vzorovú oblasť. Nádrie sa môže čistiť vodou ihneď po injektácii. Pri práci sa odporúča používať nepriepustné a odolné ochranné rukavice, tesne priliehajúce ochranné okuliare a ochranný pracovný odev. Pravidelne odstraňujte z povrchu kľbu mach, lístie a burinu, ktoré zadržiavajú vodu. Vzhľadom na surovinu môže byť spoj mierne pieskovaný. Všetky výplne sú prírodné produkty a môžu sa vyskytnúť prirodzené farebné odchýlky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Testovanie všetkých farieb a stanovenie priemerných hodnôt:		
Systém	Kopolymérová živica bez rozpúšťadiel na báze obnoviteľných surovín	
Pevnosť v tlaku	8,5 N/mm ² Hodnota na mieste	DIN 18555 časť 3
Pevnosť v ohybe	3,9 N/mm ² Hodnota na mieste	DIN 18555 časť 3
Sypná hmotnosť tuhej malty	1,56 kg/dm ³	DIN 18555 časť 3
Čas spracovania pri 20 °C	približne 25 minút	ROMEX®-Standard 04
Pracovná teplota	5 °C až max. 30 °C Pomalé vytvrdzovanie pri nízkych teplotách, rýchle vytvrdzovanie pri vysokých teplotách	
Uvoľnenie povrchu pri 20 °C	Po 24 hodinách sa dá chodiť, po 6 dňoch je plne natožený	
Priepustnosť vody	$3,95 \times 10^{-4}$ m/s = približne 1,7 l/min/m ² pomerom spojov 10 %	
Trvanlivosť	Min. 12 mesiacov	
Úložisko	Chránite kontajnery pred priamym slnečným žiarením, neukladajte palety na seba, mrazuvzdorné	

Tabuľka spotreby v kg/m ² - Základ výpočtu: Hĺbka škáry 30 mm						
Šírka kľbu	Veľkosť kameňa	80 × 40 cm	60 × 60 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	3 mm (min.)	0,6 kg	0,5 kg	1,0 kg	1,5 kg	2,7 kg
	5 mm	0,9 kg	0,8 kg	1,7 kg	2,4 kg	4,4 kg
	Polygonálne dosky	Odporúčame ROMPOX® - D1				

Béžová farba sa skladá z 96 % prírodných a 2 % obnoviteľných surovín.

Odtieň „Grey“ pozostáva zo 67 % prírodných, 2 % obnoviteľných a 29 % recyklovaných surovín.

Farba „antracitová“ sa skladá z 19 % prírodných, 2 % obnoviteľných a 77 % recyklovaných surovín.



VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

Vymedzenie použitia, kategória použitia a triedy zaťaženia

Označuje nosnosť spodnej a vrchnej stavby, ktorá je skonštruovaná v súlade s nemeckými normami podľa RStO 12, ZTV-Wegebau, DIN 18318. Ide o termíny z nemeckých noriem, predpisov a smerníc pre výstavbu ciest, inžinierskych stavieb a dlažieb.

Výplne

Všetky výplne sú prírodné produkty a môžu sa vyskytnúť prirodzené farebné odchýlky.

Koeficient priepustnosti vody

Priepustnosť vody v zmysle „Merkblatt für versickerungsfähige Verkehrsflächen“ (MVV) Ausgabe 2013.

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

Informácie uvedené v tomto prospekte vychádzajú z empirických hodnôt a súčasného stavu vedy a praxe, ale nie sú záväzné a nezakladajú zmluvný právny vzťah. Všetky predchádzajúce informácie strácajú platnosť vydaním tejto brožúry. Ilustrácie podobné. Stav: máj 2022. Môže sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Sledujte nás:



ROMEX® GmbH

Industriepark Kottenforst
Mühlgrabenstraße 21
53340 Meckenheim
+49 (0) 2225 70954-20
www.romex-ag.de

