

NaturPox SET

Set pro spárování venkovních dlažeb z kamene, betonu, zámkové dlažby



Použití

Speciální materiál pro spárování venkovních dlažeb již od 5 mm šířky a 30 mm hloubky, zpevnění dlážděné plochy a zamezení prorůstání plevelů či růstu mechu ve spárách. Díky pevnému vyplnění spár se dlážděná plocha zafixuje a sníží se riziko vzniku vyjetých kolejí. NaturPox SET chrání povrch dlažby proti vsakování vody a prodlouží tak životnost celé dlážděné plochy. U starších dlažeb obnovuje zašlé barvy a zpevňuje povrch dlážděného materiálu. U nových dlažeb NaturPox SET přirozeně zvýrazní povrchovou barevnost. Dlažbu je možné kdykoli rozebrat, opravit a opět zaspárovat.

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.

Složení

Složka A – směs písku a nízkomolekulárních kapalných epoxidových pryskyřic modifikovaných monofunkčním reaktivním rozpouštědlem

Složka B – směs cykloalifatického aminu ve směsi s akcelerátorem vytvrzování

Odstín

přírodní béžová

Příprava podkladu

Doporučená hloubka spáry min. 30 mm, šíře min. 5 mm. Podklad musí být čistý, soudržný, zbavený prachu, mastnoty a dalších nežádoucích znečištění. Doporučený způsob přípravy je vyčištění tlakovou vodou min. 130 bar (13 MPa). Před spárováním je možné pro usnadnění práce povrch smočit vodou (na povrchu dlažby a ve spárách nesmí stát voda).

Příprava spárovací malty

Předmíchaná směs křemičitého písku s pojivem se smíchá se složkou B, která je obsažena v balení. Směs se důkladně promíchá pomocí velkého stavebního míchadla, cca 500-700 ot./min po dobu cca 3 minuty. Je vhodné přemístit veškerou namíchanou směs do čisté nádoby a znovu krátce promíchat. Tím se odstraní nepromíchané zbytky směsi a předejde se nebezpečí nejednotného vyzrání směsi. Po promíchání se nechá směs cca 3 minuty „odpočinout“ a poté se přidá čistá voda (dle tabulky mísení), směs se opět promíchá. Pro míchání většího množství nebo v průmyslovém použití je možné využít k míchání stavební míchačku nebo mixer na beton. Tyto stroje musí být čisté bez volných nečistot, prachu, cementu atd.

Tabulka mísení – množství záměsové vody

Balení	Množství záměsové vody
5,5 kg	0,45 l
11 kg	0,85 l
27 kg	2,15 l

Aplikace

Namíchaná směs se vysype na spárovaný povrch a čistou lopatou se rozhrne a zatře do spár (těsně před pokládkou je možné dlažbu namočit vodou rovnoměrným postřikem z hadice tak, aby voda nikde nestála a celý prostor byl řádně a rovnoměrně namočený). Následně se použije podlahářská stěrka na uhlazení spár a odstranění přebytečného materiálu. Po zavaznutí cca 5-10 minut se hrubým koštětem zamete spárovaná plocha a poté se dočistí jemným koštětem. Povrch je nutno chránit proti dešti plachtou nebo silným igelitem. Po 12 hodinách je povrch pochozí a po 7 dnech je plně zatížitelný. Doporučená aplikační teplota je +5 až +30 °C. Doba zpracovatelnosti namíchané směsi je 25-40 minut při teplotě +20 °C. Při vyšší teplotě se zpracovatelnost zkracuje. Při nižší teplotě se zpracovatelnost prodlužuje.

NaturPox SET

Set pro spárování venkovních dlažeb z kamene, betonu, zámkové dlažby



Spotřeba

Velikost dlažby	40 x 40 cm	20 x 20 cm	16 x 24 cm	14 x 16 cm	9 x 11 cm	4 x 6 cm
Šířka spáry						
5 mm	1,0	1,9	2,0	2,5	3,7	6,9
8 mm	2,0	4,0	4,2	5,5	8,0	15,0
10 mm	2,5	5,0	5,3	7,0	10,0	18,8
12 mm	3,0	6,0	6,2	8,3	12,0	22,5

Spotřeba je uvedena v kg/m² při doporučené houbce spáry 30 mm, hodnoty jsou orientační.

Nářadí

Plastový stavební kýbl vhodné velikosti, lopata, podlahářská stěrka (nejlépe s jedním břitem), hrubé koště, jemné koště.

Údržba

Nářadí se čistí vodou. Po vytvrzení materiálu lze nářadí čistit pouze mechanicky.

Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc

Složka A

Varování

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv. PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Odstraňte obsah/obal na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

Obsahuje: epoxidová pryskyřice z bisfenolu A a epichlorhydrinu (průměrná početní molekulová hmotnost ≤ 700); (alkoxymethyl)oxiran (alkyl C₁₂-C₁₄); formaldehyd, oligomerní reakční produkty s 1-chlor-2,3-epoxypropanem a fenolem.

Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci. Neobsahuje VOC.

Složka B

Nebezpečí

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Podezření na poškození reprodukční schopnosti. Podezření na poškození plodu v těle matky. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte lékaře. PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/ osprchujte. PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Odstraňte obsah/obal na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

Obsahuje: 3-(aminomethyl)-3,5,5-trimethylcyklohexan-1-amin; 4-nonylfenol, rozvětvený.

Skladování

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, 12 měsíců od data výroby, při teplotě od +5 °C do +25 °C, nepřekračovat teplotu +30 °C ani při přepravě, neskladovat na přímém slunci a pod vlivem povětrnostních vlivů. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

Likvidace

Směs (zbytky) i prázdný znečištěný obal od složek A a B je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou jako nebezpečný odpad na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů nebo předat k odstranění odborně způsobilé firmě. Odpady nutno zajistit proti únikům do okolního prostředí.

NaturPox SET

Set pro spárování venkovních dlažeb z kamene, betonu, zámkové dlažby



Vytvrzený materiál nemá žádnou zdravotní závadnost a je možné jej likvidovat jako běžný stavební materiál (jako např. suť).

Upozornění

Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +30 °C. Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

Balení

Dodáváno jako předsmíchaný set o hmotnosti 5,5; 11 a 27 kg

Datum revize: 25. 4. 2016