

Naturln kamenný koberec

(Naturln pojivo SET s kamenivem)

Kamenný koberec pro interiér



Použití

Kamenný koberec Naturln je kvalitní systém s vysokými užitnými vlastnostmi a minimálními nároky na provoz a údržbu určený **pro vnitřní podlahové plochy**. Naturln je tvořen směsí přírodních kamenů a speciálních pojiv. Lze aplikovat na veškeré podlahové plochy v domě, bytě, kanceláři nebo komerčních prostorech. Naturln se pokládá na pevný a stabilní podklad ve vrstvě 5-10 mm. Kamenný koberec je protiskluzový, vhodný pro podlahové topení. Je bezespárý, velmi příjemný pro bosé nohy, vhodný i pro alergiky. Má čistý a přírodní vzhled. Hodí se také všude tam, kde je nutné řešit tvarově složité a členité povrchy - dokáže zkopírovat jakýkoliv tvar nebo naopak vyrovnat nežádoucí nerovnosti.

Schválení

Výrobek splňuje požadavky normy EN 13813. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o vlastnostech. Požární charakteristika: složka A je hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti ve smyslu ČSN 65 0201.

Složení

složka A: směs nízkomolekulárních kapalných epoxidových pryskyřic modifikovaná monofunkčním reaktivním rozpouštědlem

složka B: směs cykloalifatického aminu ve směsi s akcelerátorem vytvrzování

kamenivo: mramorové a říční oblázky (frakce 2-4 mm)

Odstín

mramorové oblázky frakce 2-4 mm: Bianco Carrara - bílé, Botticino - krémové, Giallo Mori - hnědožluté, Giallo Siena - žltobílé, Grigio Carnico - bílošedé tmavé, Grigio Occhialino - světle šedé, Marone Mogano - čokoládově hnědé, Nero Ebano - černé, Rosso Verona - cihlově červené, Rossa Corallo - světle růžové, Verde Alpi - zelené, Arabascato - mix barev

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, soudržný, bezprašný, zbavený všech volných částic, olejových a ropných nečistot. Pro zlepšení vlastností podkladu, zvýšení voděodolnosti, vytvoření paropropustné vrstvy a zakotvení mikroprachu se doporučuje použití speciální penetrace **Naturln penetrace SET**, která se nanáší válečkem, štětcem nebo stříkáním nebo stěrkováním na očištěný podklad.

Příprava směsi

Směs pro pokládku kamenného koberce Naturln se připraví z předem nadávkovaného množství kameniva a pojiva (Naturln pojivo SET). Dávkovací poměr je 700 g (625 ml) složky A, 300 g (300 ml) složky B a jeden pytel (17 kg) kameniva. Obsah pytle je připraven pro pokládku 1 m² při vrstvě 10 mm (pro správnou funkci systému Naturln se doporučuje dodržet aplikační vrstvu 5-10 mm). Kamenivo se vysype do suché a čisté plastové nádoby s dostatečným objemem. Celý obsah pojivové složky B se bezzbytku vlije do složky A a promísí (správně promísená směs je čirá bez nejmenších známek zakalení). Celý obsah připravené směsi pojiv se nalije na kamenivo a stavebním míchadlem nebo vrtačkou důkladně promísí tak, aby všechny kamínky byly smočeny pojivem. Míchací doba cca 2 minuty.

Aplikace

Důkladně promíchaná směs se vysype na připravený podklad a pomocí nerezového hladítka rozprostře tak, aby vznikla vrstva o tloušťce cca 5-10 mm. Vrstva kamínků se uhladí do hladka na požadovanou tloušťku hladítkem otřeným ředidlem S 6000 nebo přípravkem LEAQUID 5. V případě, že se při hlazení kamínky lepí na hladítko nebo za hladítkem „vyskakují“, je nutné hladítko opět otřít ředidlem a povrch zahladit. Položená vrstva Naturln zraje 24 hodin, poté je povrch vyžralý a pochozí. Plné zatížení např. těžkým nábytkem nebo komerčním provozem je možné po 7 dnech. Aplikační teplota je +8 až +30 °C. Doba zpracovatelnosti namíchané směsi je 30 minut při teplotě +20 °C. Při vyšší teplotě se zpracovatelnost zkracuje, při nižší teplotě se zpracovatelnost prodlužuje.

Naturln kamenný koberec

(Naturln pojivo SET s kamenivem)
Kamenný koberec pro interiér



Náradí

Plastové stavební vědro 50 l, stavební míchadlo, malé a velké nerezové hladítko, nerezová zednická lžice.

Údržba

Náradí se čistí ředidlem S 6000 před vytvrzením směsi, lze použít i odstraňovač LEAQUID 5. Po vytvrzení lze náradí čistit pouze mechanicky.

Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc

Složka A

Varování

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. 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 STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí, 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); (alkoxy)methyl)oxiran (alkyl C_{12} - C_{14}); formaldehyd, oligomerní reakční produkty s 1-chlor-2,3-epoxypropanem a fenolem.

Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci.

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 KŮŽÍ (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 $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$, nepřekračovat teplotu $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ ani při přepravě, neskladovat na přímém slunci a pod vlivem povětrnostních vlivů. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOOUT. Složka A: skladovací prostory musí splňovat všechny podmínky pro skladování hořlavých kapalin IV. třídy nebezpečnosti ve smyslu ČSN 65 0201.

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.

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

Naturln kamenný koberec

(Naturln pojivo SET s kamenivem)
Kamenný koberec pro interiér



Upozornění

Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +30 °C. Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Vzhledem k použití přírodních materiálů jsou možné mírné odchylky mezi jednotlivými výrobními šaržemi. Shodu barevného odstínu lze zaručit pouze v rámci jedné výrobní šarže.**

Balení

Dodáváno jako tříložkový systém

Složka A: 0,7; 3,5; 7 a 50 kg

Složka B: 0,3; 1,5; 3 a 21,5 kg

Kamenivo: 17 kg

Datum revize: 25. 4. 2016