

NaturGel

Plnič pórů kamenných koberců



Použití

NaturGel je gelový systém pro vyplnění pórů v kamenných kobercích NaturIn a NaturWall. Utěsňuje plochy kamenných koberců a zabraňuje tím zatékání kapalin a zapadávání prachu do struktury kamenného koberce (použití gelu nenahrazuje použití hydroizolace).

Složení

složka A: Epoxidová pryskyřice.

složka B: Tvrdidlo.

Požární charakteristika: složka A je hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti.

Příprava podkladu

Podklad (kamenný koberec) musí být pevný, soudržný, bezprašný, zbavený všech volných částic, olejových a ropných nečistot, vyzrálý nejméně 24 hodin.

Příprava směsi

Složky A a B se smíchají v dodaném množství (mísicí poměr složky A a složky B je 100:40 hmot. dílů) a pomocí vrtačky se min. 2 minuty důkladně promíchají pomalými otáčkami. Musí se dbát na to, aby se směs při míchání nadměrně neprovzdušnila.

Aplikace

Důkladně promíchaná směs se nabírá nerezovou lžící a za pomoci gumové stěrky se vtírá do struktury kamenného koberce tak, aby se zaplnily póry mezi kamínky tenkou vrstvou gelu. Pro správné rozvrstvení se nanosený gel musí rozválečkovat pomocí lakovacího válečku s krátkým vlasem. **Pozor – gel slouží pouze k zaplnění pórů, nikoliv k vytvoření silnější vrstvy na zalití kamínků!** Doba zpracovatelnosti namíchané směsi je 10 minut při teplotě +23 °C. Doporučená teplota aplikace je +15 až +25 °C. Pozor, napěnění směsi zkracuje dobu zpracovatelnosti. Při vyšší teplotě se zpracovatelnost zkracuje. Minimální teplota promíchané směsi (složky A a B) i podkladu je +15 °C. Systém je pochozí po 8 hodinách při +23 °C, plné chemické a mechanické zatížení je možné po 7 dnech od aplikace při +23 °C.

Spotřeba

Orientační spotřeba při frakci kameniva 2/4 je 0,8-1,4 kg/m², při frakci 4/8 je 1,8-2,2 kg/m².

Nářadí

Plastové nádoby, stavební míchadlo, gumová spárovací stěrka, nerezová zednická lžíce, lakovací váleček.

Údržba

Nevytvrzenou kompozici lze z povrchu náradí umýt přípravkem Lignofix ODSTRAŇOVAČ nebo acetonem. Vytvrzenou kompozici lze z povrchu odstranit pouze mechanicky.

Skladování

Skladovat v originálních dokonale uzavřených obalech odděleně od možných zdrojů vznícení, v dobře větraných skladech v chladu, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Zamezit možným únikům do životního prostředí při manipulaci a aplikaci. Ve skladovacích prostorech je nutno zajistit prostředky pro asanaci (adsorpční materiály) a prostředky pro poskytnutí první pomoci (pitná voda). Skladovat 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.**

NaturGel

Plnič pórů kamenných koberců



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).

Upozornění

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

Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).

Balení

Dodáváno jako dvousložkový systém

Složka A: 1; 4; a 10 kg

Složka B: 0,4; 1,6; a 4 kg

Datum revize: 12. 9. 2017