

TECHNICKÝ LIST

PENOSIL Premium DustProofer

PENOSIL Premium DustProofer je roztok, ktorý chemicky spevňuje povrch betónu a robí ho prachotesným. PENOSIL Premium DustProofer zvyšuje odolnosť betónových podláh proti opotrebovaniu, robí ich prachotesnými a odolnými voči pôsobeniu chemických látok.

Ošetrovanie povrchu týmto prostriedkom prináša nasledujúce výhody:

- Odpudzovanie prachu
- Odolnosť voči opotrebovaniu
- Odolnosť voči olejom
- Odolnosť voči vode
- Odolnosť voči pôsobeniu chemikálií (lúhov a kyselín)
- Reaguje s betónom, čím sa vrchná vrstva rovnomerne utesní
- Zachováva priedušnosť betónu

Oblasť použitia

Používa sa na impregnáciu podláh parkovísk, skladových a priemyselných budov, ako aj garáží. Používa sa aj na ochranu schodísk, mostov a iných betónových povrchov v interiéri aj exteriéri.

Podmienky použitia

Čerstvo postavené betónové povrchy by sa mali pred impregnáciou nechať 21 dní tvrdnúť (+23 °C, 50 % relatívna vlhkosť vzduchu). PENOSIL Premium DustProofer nie je vhodný na spevnenie prírodných povrchov (vápenec, pieskovec).

Návod na použitie

Povrch sa vyčistí a prach sa odstráni vysávačom. Na dosiahnutie najlepších výsledkov sa odporúča betónový povrch vopred upraviť!

Povrch sa upravuje v troch fázach:

1. Zmiešajte 1 diel roztoku s 2 dielmi vody (1:2) a naneste na betónový povrch pomocou mäkkého štetca. Roztok sa musí na povrch nanášať hojne, aby sa umožnilo jeho čo najhlbšie preniknutie do betónu. Povrch nechajte 40-60 min. zaschnúť a potom odstráňte prebytočný roztok handričkou.
2. Roztok zmiešajte s vodou v pomere 1:1 a naneste na betónový povrch ako predtým. Povrch nechajte 40-60 min. zaschnúť a potom odstráňte nadbytočný roztok.
3. Zmiešajte 2 diely roztoku s 1 dielom vody (2:1) a zmes naneste na betónový povrch ako v predchádzajúcich fázach. Nechajte povrch zaschnúť 40-60 min. a potom odstráňte prebytočný roztok. Úplné vytvrdnutie je 24 hodín.

Aby na povrchu nezostali šmuhy, je obzvlášť dôležité odstrániť všetok roztok, ktorý neprenikol do povrchu. V opačnom prípade sa na povrchu môžu objaviť škvrny.

Ak po nanosení náteru presakuje z betónu biela účinná látka, je potrebné zopakovať krok 3, aby sa odstránili všetky škvrny. UPOZORNENIE! Tri fázy ošetrovania povrchu sa musia vykonať postupne, ako je opísané vyššie.

Pri trojstupňovom ošetrovaní povrchu je spotreba výrobku do 0,5 l/m².

Ošetrovaný povrch musí pred použitím vytvrdnúť najmenej 24 hodín.

Čistenie

Škvry okamžite odstráňte pomocou čistiaceho prostriedku a vody. Povlak vytvorený zaschnutým výrobkom sa dá odstrániť len mechanicky.

Technické údaje

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Hustota	g/cm ³	1,2
pH		10-11
Rozpúšťadlo		voda
Čas vytvrdnutia	h	24

Uvedené parametre boli namerané pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %, ak nie je uvedené inak.

Farba

Šedá.

Balenie

Plastové nádoby s objemom 5 l, 10 l, 20 l.

Skladovanie

Garantovaná doba skladovania 24 mesiacov od dátumu výroby, ak sa skladuje v uzavretom originálnom balení na suchom mieste pri teplote od +5 °C do +30 °C.

Bezpečnostné požiadavky

Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku. Riziko vážneho poškodenia očí. Uchovávať mimo dosahu detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. V prípade kontaktu s očami ich okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Používajte vhodné rukavice a ochranu očí/obličaja. V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo etiketu.

Zvyšky výrobku sa musia zlikvidovať v súlade s miestnou legislatívou. Prázdne obaly sa musia odovzdať do zariadenia na zber obalov.

Podrobné bezpečnostné informácie sú k dispozícii v karte bezpečnostných údajov (KBÚ).