

Neodur® Varnish PR

Jednozložkový hybridný základný náter na báze vody

Popis

Jednozložkový hybridný (alifatický polyuretán-akryl) základný náter na vodnej báze

Oblasti použitia

- Dekoratívne mikrocementové nátery a cementové podklady podláh a stien, ktoré sa majú pokryť polyuretánovými lakmi **Neodur® Varnish**, **Neodur® Varnish Satine**, **Neodur® Varnish Mat** a **Neodur® Varnish W Mat**
- utesnenie poréznych povrchov a betónových podláh s cieľom zabrániť tvorbe prachu

Vlastnosti - Výhody

- Chráni pred absorpciou vody
- Zachováva prirodzený vzhľad mikrocementovej vrstvy, bez výrazného stmavnutia farby alebo vytvorenia efektu "mokrého povrchu" po aplikácii lakov
- Vhodné aj na použitie v exteriéri, odolné voči žltnutiu
- Veľmi dobrá mechanická a chemická odolnosť
- Šetrné k životnému prostrediu a užívateľsky prívetivé (jednozložkový, na báze vody)



Balenie

10 kg, 3 kg a 1 kg

Vzhľad

Transparentné

Technické vlastnosti

Hustota (EN ISO 2811-1)	1,02 kg/l (±0,05)
Pevnosť priľnavosti (EN 13892-8)	≥2N/mm ²
Spotreba: 100-120gr/m² na vrstvu (v závislosti od absorpčnej schopnosti podkladu)	

Podmienky použitia

Obsah vlhkosti substrátu	<4%
Relatívna vlhkosť vzduchu (RH)	<70%
Aplikačná teplota (okolie - podklad)	+10 °C min. / +35°C max.

Podrobnosti o vytvrdzovaní

Čas schnutia (+25 °C, relatívna vlhkosť 50 %)	3 hodiny
Suché na opätovné natieranie - prelakovanie (+25 °C, relatívna vlhkosť 50 %)	24 hodín
Úplné vytvrdnutie	~ 7 dní

** Nízke teploty a vysoká vlhkosť počas aplikácie a/alebo vytvrdzovania predlžujú uvedené časy, zatiaľ čo vysoké teploty ich skracujú*

Návod na použitie

Príprava substrátu

Povrch musí byť stabilný, čistý, suchý, chránený pred vzliňajúcou vlhkosťou a zbavený prachu, oleja, mastnoty a sypkých materiálov. Všetky zle priľnavé materiály a staršie nátery by sa mali odstrániť a povrch by sa mal dôkladne vyčistiť vhodnými mechanickými alebo chemickými prostriedkami. V závislosti od podkladu môže byť potrebná vhodná mechanická príprava, aby sa vyhladili nerovnosti, otvorili póry a vytvorili optimálne podmienky na priľnavosť.

Aplikácia

Neodur® Lak PR sa nanáša v jednej vrstve, zriedený 25-30 % hmotn. s vodou, valčekom, štetcom alebo bezvzduchovým striekaním.

Osobitné poznámky

- **Neodur® Varnish PR** by sa nemal aplikovať za vlhkých podmienok, alebo ak sa očakáva, že počas aplikácie alebo vytvrdzovania výrobku budú prevládať vlhké podmienky.
- Nemal by sa nanášať na povrchy, na ktoré boli v minulosti použité impregnačné materiály odpudzujúce vodu (napr. na báze siloxánu) alebo vosky.

Vzhľad (vytvrdnuté) Transparentné

Balenie 10 kg, 3 kg a 1 kg v plastových vedrách

**Čistenie nástrojov -
Odstraňovanie škvŕn** vodou ihneď po aplikácii. V prípade zatvrdnutých škvŕn mechanicky

**Prchavé organické zlúčeniny
(V.O.C.)** Limit V.O.C. podľa smernice EÚ 2004/42/ES pre tento výrobok kategórie AgWB "Základné informácie": (Limit 1.1.2010). Obsah V.O.C. vo výrobku pripravenom na použitie <30g/l

Kód UFI 9S50-50H0-E009-5XTE

Stabilita skladovania 2 roky, skladované v pôvodnom uzavretom obale, chránené pred mrazom, vlhkosťou a slnečným žiarením



IZOLUJ.TO

Informácie uvedené v tomto technickom liste, týkajúce sa použitia a aplikácií výrobku, sú založené na skúsenostiach a poznatkoch spoločnosti NEOTEX® SA. Je ponúkaný ako služba pre projektantov a dodávateľov, ktorá im pomôže nájsť potenciálne riešenia. Spoločnosť NEOTEX® SA však ako dodávateľ nekontroluje skutočné použitie výrobku, a preto nemôže niesť zodpovednosť za výsledky jeho použitia. V dôsledku neustáleho technického vývoja je na našich zákazníkoch, aby si na našom technickom oddelení overili, či tento technický list nebol zmenený novším vydaním.



IZOLUJ.TO