

Neodur® Stone Varnish

**Priehľadný akrylový lak,
vhodné pre kamene a lisovaný betón**

Popis

Transparentný jednozložkový čistý akrylový lak na báze rozpúšťadiel, vhodný na kamene a razený betón. Ideálny na impregnáciu poréznych povrchov, ako aj na prevenciu tvorby prachu v betónových podlahách. Obsahuje UV filtre.

Oblasti použitia

- Pórovité kamene
- Razený betón
- Betónové podlahy, aby sa zabránilo tvorbe prachu

Vlastnosti - Výhody

- Preniká hlboko do povrchu
- Obsahuje UV filtre, ktoré poskytujú vysokú odolnosť voči slnečnému žiareniu a žltnutiu
- Vodotesnosť a ochrana povrchov pred vznikom plesní a znečistením ovzdušia
- Zlepšuje prirodzený vzhľad povrchu
- Rýchloschnúce



Balenie

200 l, 20 l, 4 l a 1 l

Vzhľad

Priehľadný, saténový

Technické vlastnosti

Hustota (EN ISO 2811-1)	0,90 kg/l (±0,05)
Pevnosť priľnavosti (EN 13892-8)	≥2N/mm ²
Spotreba: 120-140 ml/m² pre jednu vrstvu (v závislosti od savosti 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 %)	1 hodina (na začiatku)
Suché na opätovné natieranie (+25 °C, relatívna vlhkosť 50 %)	3 hodiny

* 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, mastnoty a sypkých materiálov. Všetky zle priľnavé materiály a staršie nátery by sa mali dôkladne 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

Lak na kameň Neodur® sa nanáša v jednej vrstve, neriedený, valčekom, štetcom alebo bezvzduchovým striekaním. Na povrchoch s vysokou pórovitosťou a zvýšenou nasiakavosťou môže byť potrebná vyššia spotreba alebo ďalšia vrstva.

Osobitné poznámky

- Lak na kameň Neodur® by sa nemal nanášať za mokra, alebo ak sa očakáva, že počas aplikácie alebo vytvrdzovania bude prevládať mokré alebo daždivé počasie.
- Nemal by sa aplikovať na povrchy, na ktorých boli v minulosti použité vodoodpudivé impregnačné materiály (napr. na báze siloxánu) alebo vosky

Vzhľad (vytvrdnuté)	Priehľadný, saténový
Balenie	20 l, 4 l a 1 l v kovových plechovkách 200 l v kovových sudoch
Čistenie nástrojov - Odstraňovanie škvŕn	Neotexom® 1021 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 AhSB: 750g/l (limit 1.1.2010) - obsah V.O.C. vo výrobku pripravenom na použitie <750g/l
Kód UFI	6E50-40RE-600A-HKG5
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.