

NANOSKIN ANTI – GRAFFITI POROUS

Omschrijving

Permanente anti-graffiti coating voor poreuze ondergronden.

Gebruiksdoel

Maakt het mogelijk om graffiti eenvoudig te verwijderen op poreuze oppervlakken.

Voornaamste kenmerken

- Gemakkelijk aan te brengen
- 1 enkele laag
- Permanent (graffiti meermaals verwijderbaar)
- Hoge duurzaamheid
- Super hydrofoob en easy-to-clean
- Uitharding op kamertemperatuur
- Fluorvrij
- Sealing - niet dampdoorlatend
- Hoge UV en chemische resistentie
- Bestand tegen hoge temperaturen

Kleur en glans

Matte tot blinkende, doorzichtige schijn. ('wet look')

Basisgegevens

- Basis: SiO₂ - Siloxanen
- Oplosmiddel: Terpentine
- Rel. dichtheid bij 20°C: ca 1 kg/l
- Voorkomen bij 20°C: vloeibaar
- Droogtijd: 24u*
- Dikte 30-40 µm

*Lage temperaturen en hoge relatieve vochtigheid vertragen de doordroging.

Toepassingsgebied

Nanoskin AGP is ideaal voor het beschermen van allerlei poreuze ondergronden. Deze is voornamelijk geschikt voor minerale oppervlakken zoals baksteen, beton, vezelcement, blauwe steen en natuursteen, maar werkt eveneens op hout en crepi.

Rendement

Theoretisch:

10-12 m² per liter.

Praktisch:

Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals het absorptievermogen van het substraat, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.

Ondergrondcondities

Schoon en droog. Het is belangrijk dat de te behandelen ondergrond voldoende gereinigd, vetvrij en droog is. Nanoskin AGP zal geen bindende laag vormen op een vochtig oppervlak.

Verwerkingscondities

Om een optimaal resultaat te bekomen, dient aan volgende voorwaarden voldaan te zijn:

- Omgevingstemperatuur 5-30°C
- Rel. luchtvochtigheid 30% - 80%
- Gebruiksklaar
- Goed schudden
- Aanbrenging via rol, borstel of spray
- Goede ventilatie tijdens aanbrenging en droging
- Het dragen van handschoenen, mondmasker, veiligheidsbril en -kledij is aanbevolen

Instructies voor gebruik

De ondergrond voldoende reinigen en laten drogen. Voor een optimaal resultaat de volledige ondergrond behandelen en het product gelijkmatig verdelen.

Rol/Borstel: Rol/Borstel: Nanoskin AGP om de 15-20min schudden. Giet een beetje uit in een verfbak of gelijkaardig. De borstel of rol verzadigen met het product. Het oppervlak kruislings (links-rechts dan boven-onder) behandelen tot een dekkende laag zich gevormd heeft. Eén enkele laag is voldoende.

Het oppervlak is 'dust & touch dry' na 6-8u op kamertemperatuur en volledig droog na 24u. De ondergrond niet gebruiken of nat laten worden gedurende deze periode. De coating is volledig gebruiks- en testklaar na 3-4 dagen drogen op kamertemperatuur.

Direct na gebruik het gereedschap reinigen met IPA/white spirit/acetone. Ongebruikt product niet terug in de verpakking gieten!

Raadpleeg eveneens de gebruiksaanwijzing van Nanoskin Anti-Graffiti Porous voor een meer specifiek omschreven wijze van aanbrenging.

Opmerking: vanwege de grote variatie in ondergronden en om zeker te zijn van de doeltreffendheid van de coating, raden wij altijd aan om een klein stuk van het materiaal te testen alvorens het gehele oppervlak te behandelen. Zodoende kan men een eventuele ongewenste verkleuring vroegtijdig vaststellen. Foutjes bij het aanbrengen kunnen gecorrigeerd worden binnen ongeveer 10min na applicatie. Hierna maakt het reeds waterafstotende effect van de coating het onmogelijk een andere laag aan te brengen.

Reiniging

Oppervlakken gecoat met Nanoskin AGP hebben geen specifieke reiniging nodig. Het oppervlak is zelfreinigend via regen. Een hogedrukreiniger kan eventueel gebruikt worden om hardnekkig vuil te verwijderen.

Graffiti: Graffiti is eenvoudig te verwijderen d.m.v. een hogedrukreiniger. Stel de druk bij afhankelijk van de ondergrond.

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsinformatieblad (MSDS).

Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats (20°C) 12 maanden houdbaar.

Deze technische steekkaart, op datum van 15/08/2018, annuleert en vervangt alle voorgaande uitgaven. Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe steekkaart bestaat van recente datum.

In geval van intoxicatie, onmiddellijk het Antigifcentrum contacteren op nummer : +32 (0)70.245.245