

Full alifatische polyurethaan topcoat, speciaal samengesteld om alle poriën van de korrels te sluiten



Kenmerken / Voordelen

- Waterbestendig
- Continue watercontactweerstand
- Geen bandensporen
- No Yellowing
- Het vormt een waterdichte coating op alle natte vloeren
- Het vormt een waterdichte coating in zwembaden, badkamers en alle natte vloeren
- Solvent vrij, 100% Solid
- Volledig alifatisch, geen vergeling als gevolg van UV-blootstelling
- Sterke en gelijkmatige hechting over het gehele oppervlakte
- Zeer hoge weerstand tegen mechanische belastingen (hoge treksterkte en slijtvastheid)
- Uitstekende Weers- en UV-bestendigheid
- Uitstekende thermische weerstand, het product wordt nooit zacht
- Max. gebruikstemperatuur 80 °C, max. schoktemperatuur 200 °C
- Weerstand tegen kou: de folie blijft zelfs tot -40 °C elastisch
- Uitstekende mechanische eigenschappen
- Waterdamptransmissie
- Uitstekende weerstand tegen chemicaliën
- Uitstekende weerstand tegen hydrolyse en oxidatie
- Absoluut niet schuimend
- Comfortabele toepassing

Omschrijving

PoreFILLER® P-1K Volledig alifatische polyurethaan toplaag, speciaal geformuleerd dat bestand is tegen extreem continu contact met water en 100% waterdicht is. Na het aanbrengen van steentapijt is het een poriënvuller die alle poriën van zijn korrels sluit.

PoreFILLER® P-1K Na volledige uitharding vormt zich een transparante filmlaag op het steentapijtoppervlak.

PoreFILLER® P-1K die uithardt met de vochtigheid in de atmosfeer Het materiaal is gebaseerd op de extreem waterbestendige Pore Filler-technologie met een aangepaste reologie om te worden toegepast wanneer thixotropie vereist is. het vergeelt niet/kleur verandert niet bij blootstelling aan zonlicht. Het is gebaseerd op pure elastomere, hydrofobe, alifatische polyurethaanhars, wat resulteert in een uitstekende weerstand tegen mechanische, chemische, thermische, UV-, continu watercontact en extreme weersomstandigheden.

Laat het verpakkingsdeksel niet openstaan tijdens de applicatiefase. Het geopende product kan worden bewaard voor de volgende toepassing met behulp van de open- en sluitmethode van het verpakkingsdeksel.

Belangrijk Kenmerken

- Klaar voor gebruik
- Zeer hydrofoob
- Sterk zonlicht bestendigheid
- Volledig alifatisch
- Door continu watercontact en regenwater ontstaan er geen kalk- of chloorwater vlekken.
- Het is transparant en bedekt 100% alle poriën in één applicatie

Uiterlijk na uitharding > Satijnmat uiterlijk na droging en vertoont geen lichtreflecties.

SCHOONMAAK > Kan met wasmachines, drogers en machines met grote schrobborstels.

Consumptie Afhankelijk Korrelgrootte (1m²)

0,4 - 0,8 mm	350 gr	2 - 3 mm	850 gr
0,8 - 1,2 mm	500 gr	2 - 4 mm	1.000 gr
1,5 - 2,5 mm	650 gr	3 - 5 mm	1.200 gr

Verpakkingstypes

4kg

20kg

Palletbeschrijving

4kg	125stuks X 4kg	Totaal 500kg
20kg	30stuks X 20kg	Totaal 600kg

Toepassingsgebieden

- Alle Natte Oppervlakken
- Zwembaden
- Auto showroom
- Terrassen, Balkons
- Keukens
- Badkamers, WC, Douches
- Woonruimtes
- Binnenshuis / Buitenshuis

Technische Data

Potlife : ± 30 minuten (20 °C)

Droogtijd aanraken : ± 7 uur (25 °C)

Droogtijd : 24 uur (25 °C)

Beloopbaar na : ± 24 uur

Servicetemperatuur : (-40 °C) - (+80 °C)

QUV versnelde verwerings test

(6 uur UV, @ 70 °C (UVB-lampen) & 6 uur COND @ 60 °C) - 4000 uur verstreken

Applicatie Procedure

- Doe de applicatie met een harde rubberen glas wisser.
- Trek continu recht en hard aan de glas wisser.
- Laat geen extra laag op het oppervlak achter.
- Elke keer dat u de extra laag op het oppervlak verwijdert met een glas wisser, verwijdert u de overtollige laag van uw glas wisser.
- Zorg er tijdens de applicatiefase voor dat er een homogene laag op het oppervlak ligt, want een ongelijke extra laag laat een spoor achter.
- Laat het verpakkingsdeksel niet openstaan tijdens de toepassingsfase en het geopende product kan worden bewaard voor de volgende toepassing met behulp van de methode om het deksel open en dicht te doen.
- Eenvoudig aan te brengen met een glas wisser.
- Nooit met een kwast aanbrengen!