

Full alifatisch polyurethaan binder, speciaal samengesteld voor het aanbrengen van steentapijten op verticale oppervlakken



Omschrijving

WallBINDER® 1K Full Alifatisch polyurethaan binder, Speciaal samengesteld voor het aanbrengen van verticale steentapijten. Met hoge vaste viscositeit, WallBINDER® 1K die uithardt met de vochtigheid in de atmosfeer, het materiaal is gebaseerd op technologie met een gewijzigde reologie om te worden toegepast wanneer thixotropie vereist is. Het vergeelt niet/verkleurt niet bij blootstelling aan zonlicht. Het is gebaseerd op puur elastomeer, hydrofoob, wat resulteert in een uitstekende weerstand tegen mechanische, chemische, thermische, UV-, continue watercontact en extreme weersomstandigheden.

WallBINDER® 1K Deze Binder kan kostbare tijd besparen door steentapijt onmiddellijk op zijn plaats te vergrendelen zonder doorhangen of wegglijden.

Aanbrengen van verticale korrels op trappen en wanden.

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
- Speciaal geformuleerd voor het zomer/winter seizoen
- Door continu watercontact en regenwater ontstaan er geen kalk- of chloorwater vlekken.
- Zeer hydrofoob
- Sterk zonlicht bestendig
- Volledig alifatisch

Consumptie

Verbruik Aanbrengmethode voor Verticale oppervlakken;

1. Mix 7% Wall Binder met het gewicht van de droge korrels.
2. Bedek het oppervlak met WallBINDER 1 m² (130 gr) met een troffel op de muur.
3. Breng vervolgens de korrels die u met WallBINDER hebt gemengd met een troffel op het verticale natte oppervlak aan en strijk het glad.

Verpakkingstypes 4kg 20kg

Palletbeschrijving

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

Kenmerken / Voordelen

- Hoge viscositeit
- Geweldig voor buitenkeukens en trappen, verticale fineren
- Sterke verticale lijn
- 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
- Goede chemische bestendigheid
- Waterdampttransmissie
- Hoge hechting op verschillende ondergronden
- Eenvoudig aan te brengen op verticale oppervlakken
- Bestand tegen UV-stralen, regen, hitte en vorst
- Hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- Hervorragende Hydrolyse- und Oxidationsbeständigkeit
- Absoluut niet schuiming
- Comfortabele toepassing

Toepassingsgebieden

- Voor wandoppervlak
- Indoors & Outdoors Muren
- Trap, badkamer, zwembadmuren
- Alle (natte) verticale oppervlakken
- Beton, Tegel, Marmer
- Gipsplaat, hardhout multiplex
- OSB, Vloekplaten
- Spaanplaat Timmerhout Hout
- Ytong - Blok, Baksteen

Technische Data

Potlife: ± 30 minuten (20 °C)

Droogtijd aanraken: ± 7 uur (25 °C)

Droogtijd: 24 uur (25 °C)

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

Stage 1. WallBINDER® 1K Voeg ons hoge viscositeit, volledig alifatisch polyurethaan bindmiddel toe aan marmer of gekleurde kwarts korrels en meng tot een homogeen mengsel is verkregen (2 minuten).

Stage 2. WallBINDER® 1K Breng 1 m² hoog viskeus, volledig alifatisch polyurethaan bindmiddel aan op de muur met een troffel (ongeveer 130 gr) breng aan.

Stage 3. Eerder aangebracht bindmiddel op het natte muuroppervlak een 6/8 mm dikke laag marmer of gekleurde kwartskorrels aanbrengen met een troffel.

- Toepassen van de grond af.
- Druk de marmer- en kwarts korrels gelijkmatig aan.
- Druk het gecoat oppervlak samen door gelijkmatige druk uit te oefenen op de troffel.
- Het applicatie oppervlak moet droog zijn.

Tijdens het aanbrengen van verticaal steentapijt;

- Voor een comfortabelere toepassing, spuit u de korrels en uw troffel in met een mengsel van 20% glas reinigingswater en 80% kraanwater.
- Reinig uw troffel tijdens de applicatie fase regelmatig met Cellulosic verdunner.