IntoDEC® MX-2K

TDS
Twee Componenten Indoor Binder

Full Alifatisch polyurethaan binder speciaal samengesteld voor steentapijt vloer applicatie



Omschrijving

IntoDEC® MP-2K Polyurethaan binder, speciaal samengesteld voor steentapijt vloer applicatie. 100% vaste stof, geurloos, lage viscositeit en hydrofoob met uitstekende hechting voor binnentoepassing van steentapijten. Het is snel uithardend en zero-toxisch (zero V.O.C.).

IntoDEC® MP-2K Na uitharding Bestand tegen water contact en chemicaliën.

De meng toepassing vereist 6% binder van het gekleurde kwarts- en marmerkorrels. Indien de infrastructuur waterdichting vereist in steentapijttoepassingen, dient PoreFILLER® P-1K onder de steentapijtlaag te worden aangebracht.

Belangrijk Kenmerken

- IntoDEC® MP-2K is ideaal voor gebruik bij koud weer
- Speciaal samengesteld voor het winterseizoen
- Door continu watercontact en regenwater ontstaan er geen kalk- of chloorwater vlekken.
- Weerstand tegen watercontact
- Hydrofoob

Verpakkingstypes

A Comp. 20kg | B Comp. 20kg

Palletbeschrijving

A Comp.	20kg	30stuks X 20kg	Totaal 600kg
B Comp.	20kg	30stuks X 20kg	Totaal 600kg

Kenmerken / Voordelen

- Transparant full alifatisch
- Geen vergeling als gevolg van UV-blootstelling
- Vochtuithardend
- Uitstekende weerstand tegen hitte
- Uitstekende hechting
- UV-bestendigheid
- Zeer hoge weerstand tegen mechanische belastingen (hoge treksterkte en slijtvastheid)
- Uitstekende weerstand tegen chemicaliën
- Uitstekende weerstand tegen hydrolyse en oxidatie
- Absoluut niet schuiming
- Comfortabele toepassing

Toepassingsgebieden

- IntoDEC®-MX 2K bindmiddel aggregaat systeem voor decoratieve binnenvloeren
- Autoshowroom
- Gesloten Autogarage
- Showrooms
- Woonruimtes
- Winkels
- Supermarkten
- Kantoren
- Scholen en hogescholen

Technische Data

Potlife :	± 45 minuten (20 °C)	**Mengverhouding**
Droogtijd aanraken :	± 7 uur (25 °C)	1/1 Verhouding
Droogtijd :	24 uur (25 °C)	(1000gr A + 1000gr B)
Beloopbaar na :	24 uur	
Servicetemperatuur :	(-40 °C) - (+80 °C)	

Consumptie

- Verbruik 6% Gewicht van de droge granulaten.
- De exacte verhouding is afhankelijk van het stofgehalte van de korrels.

Applicatie Procedure

Reinig het oppervlak indien mogelijk met een hogedrukreiniger.

Verwijder olie-, vet- en wasverontreinigingen. Het aanbreng oppervlak moet droog zijn.

Primeren: Primeren is vereist bij toepassing op niet-poreuze ondergronden, zoals keramische/glanzende tegels. In dit geval wordt Primer® D-1K gebruikt.

Tijdens het aanbrengen van vloer steentapijt;

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

Technisch Gegevensblad

EIGENSCHAP	EENHEDEN	METHODE	SPECIFICATIE
Viscositeit (Brookfield)	cP	bij 20 °C	2,000-3,000
Servicetemperatuur	°C	-	-40 tot 80
Max. temperatuur korte tijd (schok)	°C	-	200
Hardheid	Kust D	-	> 90
Percentage rek bij 23 °C	%	-	> 180
QUV versnelde verweringstest (6 uur UV, @ 70 °C (UVB-lampen) & 6 uur COND @ 60 °C) - 4000 uur verstreken	-	-	passed (4,000 uur)
Hydrolyse (kaliumhydroxide 8%, 10 dagen bij 60 °C)	-	-	geen significante wijziging van elastomeer eigenschappen
Hydrolyse (natriumhypochloriet 16%, 10 dagen)	-	-	geen significante wijziging van elastomeer eigenschappen
Waterabsorptie	-	-	0.5%