

## Polyurethan-Bindemittel, speziell formuliert für, Steinteppich Anwendung boden



### Beschreibung

IntoDEC® MS-1K Polyurethan-Bindemittel, Speziell formuliert für die Anwendung auf Steinteppich böden. das mit der Feuchtigkeit in der Atmosphäre aushärtet. Es besteht zu 100 % aus Feststoffen, ist niedrigviskos, geruchlos, sehr elastisch und hydrophob mit ausgezeichneter Haftung für Steinteppiche im Innenbereich und ist null giftig (null V.O.C.).

Nach der Aushärtung Wasser- und chemikalienbeständig.

Die Anwendung erfordert das Mischen von 4-6 % des Bindemittelgewichts des Produkts mit farbigem Quarz- und Marmorgranulat. Wenn die Infrastruktur eine Abdichtung in Steinteppichanwendungen erfordert, sollte PoreFILLER® P-1K unter der Steinteppichschicht aufgetragen werden.

### Wichtig Merkmale

- IntoDEC® MS-1K ideal für den Einsatz bei warmem Wetter
- Speziell formuliert für die Sommersaison
- Durch ständigen Wasserkontakt und Regenwasser, kein Kalk, oder kein Chlor Wasserflecken entstehen
- Wasserkontaktwiderstand
- Hydrophobic

### Verpackungsarten 5kg 10kg 20kg

### Paletten Beschreibung

5kg	120stck X 5kg	Total 600kg
10kg	60stck X 10kg	Total 600kg
20kg	30stck X 20kg	Total 600kg

### Merkmale und Vorteile

- Transparent
- Ständig flexible Boden
- Das Material weist sehr geringe Werte auf Vergilbung bei längerer UV-Bestrahlung
- Hervorragende mechanische eigenschaften
- Hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- Hervorragende Hydrolyse- und Oxidationsbeständigkeit
- Absolut nicht schäumen
- Komfortable Anwendung

### Anwendungsbereiche

- IntoDEC® MS-1K Bindemittelaggregatsystem für dekorative Bodenbeläge im Innenbereich
- Ständig flexible Boden
- Ausstellungsräume
- Wohnbereiche
- Einkaufszentren
- Supermärkte
- Büros
- Schulen und Hochschulen

### Technische Daten

- Topfzeit :** ± 45 minuten (20 °C)
- Berühren Trockenzeit :** ± 8 stunden (25 °C)
- Trockenzeit :** 24 stunden (25 °C)
- Begehbar nach :** 24 stunden
- Service Temperatur :** (-40 °C) - (+80 °C)

### Verbrauch

- Verbrauch 4-6 Gew.-% des trockenen Granulats.
- Das genaue Verhältnis hängt vom Staubgehalt des Granulats.

### Bewerbungsverfahren

Reinigen sie die oberfläche wenn möglich mit einem hochdruckreiniger. Öl-, fett- und wachsverunreinigungen entfernen. Die auftragsfläche muss trocken sein.

**Grundierung:** Ist erforderlich, wenn die Anwendung auf nicht porösen Untergründen erfolgt, wie z. B. Keramik-/Glasfliesen. In diesem Fall wird Primer® D-1K verwendet.

#### Während der vertikalen Steinteppich Anwendung;

- Für eine komfortable Anwendung besprühen Sie Ihre Kelle mit einer Mischung aus 20 % Glasreinigung Wasser und 80 % Leitungswasser.
- Reinigen Sie Ihre Kelle während der Auftragung Phase häufig mit Zellulose/Verdünnung (Thinner).

## Technische Spezifikationen

EIGENTUM	EINHEITEN	METHODE	SPEZIFIKATION
Viskosität (Brookfield)	cP	bei 25 °C	1,000-3,000
Bestimmtes Gewicht	gr/cm <sup>3</sup>	bei 20 °C	1.00-1.10
Service Temperatur	°C	-	-40 to 80
Max. Temperatur kurzzeitig (Schock)	°C	-	200
Härte	Ufer D	-	> 40
Zug festigkeit bei Bruch bei 23 °C	Kg/cm <sup>2</sup> (N/mm <sup>2</sup> )	-	350 (35)
Prozent Dehnung bei 23 °C	%	-	>700
Wasserdampfübertragung	gr/m <sup>2</sup> .hr	Wassermethode	0.8