

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



Beschreibung

GardenDEC® AL-2K Aliphatisches Polyurethan-Bindemittel, speziell formulierte für Steinteppich böden Anwendung, das mit der Feuchtigkeit in der Atmosphäre aushärtet. Es besteht zu 100 % aus Feststoffen, ist niedrigviskos und hydrophob mit ausgezeichneter Haftung für die Anwendung von Steinteppichen im Außenbereich. Es härtet schnell aus und ist ungiftig (null V.O.C.). Hervorragende Beständigkeit gegen mechanische, chemische, thermische, UV-, ständige Wasserberührung und extreme Wetterbedingungen.

Farbe: (A dunkelbraun) - (Komp. B transparent gelb)

Anwendung: Empfohlen für dunkel gefärbtes Granulat

Die Anwendung erfordert das Mischen von 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

- GardenDEC® AL-2K ist ideal für den Einsatz bei kaltem wetter
- Speziell für die extreme Wintersaison formuliert
- Durch ständigen Wasserkontakt und Regenwasser, kein Kalk, oder kein Chlor Wasserflecken entstehen
- Hemmt das Wachstum von Pilzen und Bakterien
- Sehr hydrophob
- Hoch Sonnenlicht Beständigkeit
- Geruchlos

Verpackungsarten

A -Komp. 8kg B -Komp. 12kg

Paletten Beschreibung

A -Komp.	8kg	60stck X 8kg	Total 480kg
B -Komp.	12kg	60stck X 12kg	Total 720kg

Merkmale und Vorteile

- Lösemittelfrei: Geeignet für die Anwendung in engen Räumen
- UV-Beständigkeit
- Stark hydrophob
- Höchst hydrophob
- Hervorragende mechanische Eigenschaften
- Hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- Hervorragende Hydrolyse- und Oxidationsbeständigkeit
- Absolut nicht schäumen
- Komfortable Anwendung

Anwendungsbereiche

- Aussen
- Auto Parks und Garagen
- Plätze und Parks
- Bereiche mit viel Autoverkehr
- Einfahrten, Terrassen
- Paths and walkways
- Wege und Gehwege
- Erholungsgebiete im Freien
- Ideal für Wege
- Garagenrampen
- Fahrradwege
- Parkplätze
- Fußgängerüberwege
- Nebenstraßen

Technische Daten

Topfzeit : ± 25 minutes (20 °C)	Mischverhältnis
Berühren Trocknen zeit : ± 2 hours (25 °C)	1/1,5 Verhältnis
Trockenzeit: 24 hours (25 °C)	(1000gr A + 1500gr B)
Begebar nach : 8 hours	
Service Temperatur : (-40 °C) - (+80 °C)	

Verbrauch

- Verbrauch 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).
- Anwendungsbereich: +5°C bis 40°C.
- Nicht bei Regen oder Schnee auftragen
- Die relative Luftfeuchtigkeit darf nicht mehr als 85 % betragen.
- Versuchen Sie, das ausgehärtete Material von den Wänden der Mischgefäße zu entfernen
- Stellen Sie GardenDEC® AL-2K in einer kühlen Umgebung auf, vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und stellen Sie sicher, dass es im Schatten bleibt

Technische Spezifikationen

EIGENTUM	EINHEITEN, METHODE	KOMPONENTE A (Isocyanate)	KOMPONENTE B (Polyole & Amine)
Viskosität (Brookfield)	cP, bei 25 °C	200-300	1,500-3,000
Bestimmtes Gewicht	gr/cm3	1.20-1.25	0.95-1.05
Farbe	-	dunkelbraun	Transparentes Gelb
Mischungsverhältnis nach Gewicht	A : B, nach Gewicht	1 : 1.5	