

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

**EAN-Code**  
6151148962997



Optionen: 4 kg, 20 kg

### Beschreibung

GardenDEC® AY-1K ist Voll aliphatisches, Polyurethan-Bindemittel. speziell formulierte für Steinteppich böden Anwendung.

GardenDEC® AY-1K ist stark hydrophob, es vergilbt nicht und das Granulat ändert seine Farbe nicht, wenn es extremem Sonnenlicht ausgesetzt wird. Was zu einer hervorragenden Beständigkeit gegen mechanische, chemische, thermische, UV-, ständige Wasserkontakte und extreme Wetterbedingungen führt.

GardenDEC® AY-1K Es härtet schnell aus und ist ungiftig (null V.O.C.). 100 % Feststoffe.

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.

Lassen Sie den Verpackungsdeckel während der Anwendungsphase nicht offen und das geöffnete Produkt kann für die nächste Anwendung aufbewahrt werden, indem Sie die Methode zum Öffnen und Schließen des Verpackungsdeckels verwenden.

### Wichtig Merkmale

- GardenDEC® AY-1K ist ideal für den Einsatz bei kaltem wetter
- Speziell für die 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
- Voll aliphatisch
- Geruchlos

Verpackungsarten **4kg** **10kg** **20kg**

### Paletten Beschreibung

4kg	125stck X 4kg	Total 500kg
10kg	60stck X 10kg	Total 600kg
20kg	30stck X 20kg	Total 600kg

### Merkmale und Vorteile

- Lösungsmittelfrei, 100 % Feststoffe
- Transparent voll aliphatisch
- Vollständig aliphatisch, kein Vergilben durch UV-Einwirkung
- Hervorragende Hitzebeständigkeit, vergilbt, schält oder erweicht bis 90 °C nicht
- Sehr hohe Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung (hohe Zugfestigkeit und Abriebfestigkeit)
- Hervorragende Beständigkeit gegen extreme Wetterbedingungen
- 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 :** ± 35 minuten (20 °C)

**Berühren Trocknen zeit :** ± 3 stunden (25 °C)

**Trockenzeit :** 24 stunden (25 °C)

**Begehbar nach :** 12 stunden

**Service Temperatur :** (-40 °C) - (+80 °C)

**QUV Beschleunigter Bewitterungstest**

(6 Std. UV, bei 70 °C (UVB-Lampen) & 6 Std. COND bei 60 °C) – 4000 Stunden bestanden.

### 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® AY-1K in einer kühlen Umgebung auf, vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und stellen Sie sicher, dass es im Schatten bleibt