

Full Alifatisch polyurethaan binder speciaal samengesteld voor steentapijt vloer applicatie



Opties: 4kg, 20kg

Omschrijving

GardenDEC® AY-1K is Full Alifatisch polyurethaan binder. Speciaal samengesteld voor steentapijt vloer applicatie.

GardenDEC® AY-1K is zeer hydrofoob, vergeelt niet en korrels veranderen niet van kleur bij blootstelling aan extreem zonlicht. wat resulteert in een uitstekende weerstand tegen mechanische, chemische, thermische, continue watercontact en extreme weersomstandigheden.

GardenDEC® AY-1K Het is snel uithardend en nul-toxisch (nul V.O.C.). 100% vaste stof.

De toepassing vereist het mengen van 6% van het bindmiddel gewicht van het product met gekleurde kwarts- en marmerkorrels. Als de infrastructuur waterdichting vereist in steentapijt toepassingen, moet PoreFILLER® P-1K worden aangebracht onder de steentapijt laag.

Laat het verpakings deksel niet openstaan tijdens de applicatie fase en open product kan worden bewaard voor de volgende applicatie met behulp van de open en sluit methode van het verpakings deksel.

Belangrijk Kenmerken

- GardenDEC® AY-1K is ideaal voor gebruik bij koud weer
- Speciaal samengesteld voor het winterseizoen
- Door continu watercontact en regenwater ontstaan er geen kalk- of chloorwater vlekken
- Remt de groei van schimmels en bacteriën
- Zeer hydrofoob
- Sterk, zonlicht bestendigheid
- Volledig alifatisch
- Geurloos

Verpakkingstypes 4kg 10kg 20kg

Palletbeschrijving

4kg	125stuks X 4kg	Totaal 500kg
10kg	60stuks X 10kg	Totaal 600kg
20kg	30stuks X 20kg	Totaal 600kg

Kenmerken / Voordelen

- Solvent vrij, 100% Solid
- Transparant volledig alifatisch
- Volledig alifatisch, geen vergeling als gevolg van UV-blootstelling
- Uitstekende weerstand tegen hitte, het zal niet vergelen, afbladderen of zacht worden tot 90 °C
- Zeer hoge weerstand tegen mechanische belastingen (hoge treksterkte en slijtvastheid)
- Uitstekende weerstand tegen zware weersomstandigheden
- Uitstekende weerstand tegen chemicaliën
- Uitstekende weerstand tegen hydrolyse en oxidatie
- Absoluut niet schuiming
- Comfortabele toepassing

Toepassingsgebieden

- Buitenshuis
- Parkeergarages en garages
- Pleinen en parken
- Gebieden met veel auto verkeer
- Oprit
- Paden en voetpaden
- Terrassen, Veranda's en balkons, Zwembadzijden
- Openlucht recreatiegebieden
- Ideaal voor paden
- Garage hellingen
- Fietspaden
- Parkeerplaatsen
- Oversteekplaatsen voor voetgangers
- Secundaire wegen

Technische Data

Potlife: ± 35 minuten (20 °C)
Droogtijd aanraken: ± 3 uur (25 °C)
Droogtijd: 24 uur (25 °C)
Beloopbaar na: 12 uur
Servicetemperatuur: (-40 °C) - (+80 °C)

QUV versnelde verwerkingstest

(6 uur UV, @ 70 °C (UVB-lampen) & 6 uur COND @ 60 °C) - 4000 uur verstreken

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.
- Verwerking Temperatuurbereik: +5°C tot 40°C.
- Niet aanbrengen bij regen of sneeuw
- De relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 85%
- Probeer het uitgeharte materiaal op de wanden van de mengvaten te verwijderen
- GardenDEC® AY-1K in een koele omgeving, vermijd blootstelling aan direct zonlicht en zorg ervoor dat het in de aanwezige schaduw blijft