

Betonprotectie

Referentie:	Betonprotectie
Omschrijving:	Waterverdunbare impregnerende wasemulsie voor sterk zuigende minerale ondergronden voor buiten.
Toepassing:	Milieuvriendelijk impregneermiddel die de poriën vult met was en glasparels waardoor de ondergrond alg-, mos-, vuil- en waterafstotend wordt.
Ondergrond:	Poreuze minerale ondergronden zoals kalksteen, zandkalksteen, klinkers, beton, cementvloeren, terracotta, poreuze gevelstenen, kalkverf, kalei, kalkstucco's, ...
Kleur:	Transparant
Glans:	Mat (De glans verhoogd bij gebruik van meerder lagen, deze glans verdwijnt na enkele maanden.)

Eigenschappen

- Goede penetratie;
- Door de glasparels worden grote poriën gemakkelijk gevuld en bekom je een slijtvaste bescherming;
- Dampdoorlatend;
- Na droging behoud van originele kleur;
- Bevat geen siliconen of oplosmiddelen (0 gram VOC);
- Eenvoudig aan te brengen;
- Ongevaarlijk voor mens, natuur en steen;
- Verwijderbaar met een alkalische reiniger (PH10);
- Reinigen wordt gemakkelijker;
- Onderhoudsfrequentie vermindert.

Technische informatie

- **Densiteit:** 1,06kg/l
- **Ph-waarde:** 9,4
- **Vaste stofgehalte:** 23,2% volume
- **Viscositeit:** 12"/Din 4mm
- **Geur:** lichte wasgeur
- **Uitzicht:** melkachtige vloeistof
- **VOC:** 0 g/liter
- **Droogtijd:**

Stofdroog	Overschilderbaar	Belastbaarheid
30 min.	4 uur	Na 24 uur

Droogtijden zijn afhankelijk van de ondergrond en weersomstandigheden.

- **Theoretisch rendement:**

1 ^{ste} laag	2 ^{de} en eventueel volgende lagen
5 tot 10 m	½ verbruik van de 1 ^{ste} laag

Behandelen tot het oppervlak volledig verzadigd is. Het rendement is afhankelijk van de porositeit van de ondergrond. Steeds in dunne lagen aanbrengen en druijpers uitrollen.

Applicatie

- **Applicatiemethode:**

- Borstel of rol;
- Lage drukspuit + met borstel of rol gelijkmatig verdelen;
- Membraanpomp, mits goede afstelling is verdelen met borstel of rol overbodig.

Voor het gebruik goed roeren en even laten rusten. Tijdens het gebruik regelmatig roeren.

- **Aanbevolen laagdikte:** Tot verzadiging
- **Verdunning:** Onverdund aanbrengen
- **Materiaalreiniger:** Lauw water
- **Ondergrondtemperatuur:** Niet aanbrengen op ondergronden in volle zon (streepvorming).
- **Luchtvochtigheid:** max. 70% RV
- **Temperatuur:** 10°C – 30°C

Ondergrond

- **Vorbereiding:** De ondergrond dient onbehandeld, gereinigd en ontvet te zijn. Mos en algen verwijderen.

Veiligheidsgegevens

- **Vlampunt:** Niet van toepassing, 0% VOC. Veilig voor mens en milieu. Het preparaat is geclassificeerd als ongevaarlijk.
- **Verpakking:** 0.75L (blik) – 2,5L (blik) – 25L (emmer).

Opslagcondities

- **Opslagcondities:** Vorstvrij en buitenbereik van kinderen bewaren.
- **Houdbaarheid:** Max. 2 jaar in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.

De in de technische fiche beschreven gegevens zijn gedaan na de nodige testen en jarenlange ervaring. De gebruiker dient te toepassing van het bewust product te toetsen aan de voor hem geldende en bestaande omstandigheden. Uit de technische fiche kan geen enkele garantie afgeleid worden. Bij twijfel, eerst zelf een test uitvoeren.