

De UV- bestendige verharder voor grind en split

- Sterk waterdoorlatend
- Voorkomt vergeling door UV
- Voldoende om 75 kg grind of split te binden



CLEAR-DECO UV

UV-bestendig 1-component
PU-bindmiddel voor siergrind en split.

ROMFIX Clear-Deco UV is een 1-component PU-bindmiddel voor het duurzaam binden van siergrind en split. Het bindmiddel is UV-stabiel, vergeelt niet onder invloed van zonlicht en is bedoeld voor waterdoorlatende buitentoepassingen.

EIGENSCHAPPEN

- Bindmiddel op polyurethaanbasis
- UV-bestendig en kleurstabiel
- Oplosmiddelvrij
- Transparante / kleurloze afwerking
- Hoge weerstand tegen slijtage
- Snelle uitharding
- Voor verwerking met vuurgedroogde / droge granulaten
- Geschikt voor waterdoorlatende grind- en splitoppervlakken

TOEPASSING

- Opritten*
- Parkeerplaatsen*
- Tuinpaden
- Terrassen
- Voetpaden
- Boomspiegels

*Bij parkeerplaatsen en opritten 12,5% kwartszand aan het split/grind toevoegen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen

Dichtheid	1,15 kg/dm ³
Viscositeit	±3000 mPa·s
Vlampunt	>200 °C
Vaststofgehalte	100%

BOUWWERFWAARDE*²

*¹ levering zonder split/grind. Split en grind zijn rechtstreeks via ROMFIX verkrijgbaar.

*² waardes hebben betrekking op ROMFIX referentiesplit met korrelgrootte 3-5 mm.

VEILIGHEID EN VERWERKING

Bevat isocyanaatverbindingen. Gebruik geschikte beschermende kleding, chemisch bestendige handschoenen en geschikte ademhalingsbescherming. Lees vóór gebruik altijd het actuele veiligheidsinformatieblad.

Toepassen op volledig droge split/grind. Werken met natte granulaten is niet mogelijk. De grove korrels dienen groter te zijn dan 4 mm en kleiner dan 12 mm. Kleinere korrels zijn mechanisch bruikbaar, maar geven minder waterdoorlaatbaarheid en zijn gevoeliger voor dichtslibben. Regen na 60 minuten is geen probleem.



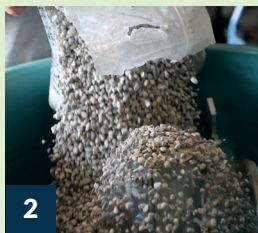
VERWERKINGSHANDLEIDING



Zorg dat alle materialen en gereedschappen klaar staan.



1 Plak randen en aangrenzende delen netjes af en bescherm de omgeving eventueel met een stucloper. Zorg dat de ondergrond schoon, droog en vrij toegankelijk is.



2 Doe de juiste hoeveelheid droge split of grind in de menger. Gebruik voor iedere toepassing de samenstelling uit de tabel.



3 Schud het blik goed voor gebruik en giet het blik volledig leeg in de menger. Haal de laatste resten met een spatel uit het blik.



4 **Alleen bij verkeerstoepping!** Meng 1 minuut en voeg daarna het kwartszand toe.

Meng vervolgens verder tot een homogeen geheel. Het kwartszand zorgt voor extra samenhang en anti-slip.

Laat de menger tijdens het verwerken doorlopen en zet deze niet tussentijds stil.



5 Laat na 3 minuten mengen het materiaal na het mengen uit de menger lopen.

Stort het vervolgens uit op de juiste plek en verdeel het meteen over het oppervlak.



6 Breng het materiaal in de juiste laagdikte aan en druk het met een spaan goed en stevig aan. Gebruik een grove spaan voor het verdelen en een fijne spaan voor de afwerking.



7 Verwijder de tape en laat het oppervlak uitharden. Het oppervlak is beloopbaar na circa 6 uur en mechanisch belastbaar na circa 48 uur.



Bekijk de instructievideo!

VERBRUIK

Voor siertoepassing wordt 3,75 kg ROMFIX Clear-Deco UV toegepast op 75 kg split/grind. Voor verkeerstoepping wordt 12,5% kwartszand toegevoegd aan het split/grind en 5% extra Clear-Deco UV toegepast, wat neerkomt op 9,4 kg kwartszand en 4,22 kg Clear-Deco UV per 75 kg split/grind.

De toevoeging van het kwartszand verhoogt o.a. de anti-slip van het oppervlak en zorgt voor extra samenhang in het mengsel.

Toepassing	Laagdikte	Clear-Deco UV	Split/grind	Kwartszand
Siertoepassing	3 cm	3,75 kg	75,0 kg	0,0 kg
Siertoepassing + anti-slip	3 cm	3,94 kg	75,0 kg	9,4 kg
Verkeerstoepping + anti-slip	4 cm	3,94 kg	75,0 kg	9,4 kg

VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

- Verwerkingstijd: 25 tot 45 minuten bij 20°C;
- Verwerkingstemperatuur: 10°C tot 30°C
- Houd het vers aangebrachte oppervlak zo droog mogelijk. Dek het oppervlak niet luchtdicht af.
- Regen na 60 minuten is geen probleem
- Beloopbaar na: 6 uur
- Mechanisch belastbaar na: 2 dagen / 48 uur
- Chemisch belastbaar na: 7 dagen
- Niet verdunnen
- Reiniging met: PMA, aceton of xyleen

Terreinvereisten/ondergrond

- Zorg voor een droge ondergrond
- Verwerken bij droog weer
- Vrij van loszittende delen, vet, stof en vuil
- Zorg voor een stabiele waterdoorlatende ondergrond
- Goed watervast.
- De exacte samenstelling en dikte van de ondergrond moet aangepast zijn aan:
 - de belasting en stabiliteit van de ondergrond,
 - de waterdoorlaatbaarheid van de ondergrond,
 - de vorstbestendigheid van de ondergrond.

De gebruikte granulaten moeten ten allen tijde gedroogd zijn; werken met vochtige granulaten is niet mogelijk.



ROMFIX NEDERLAND
Vosdonkseweg 4
4714 VH Sprundel

ROMFIX is aangesloten bij:



Tel. +31 (0) 88 888 4 176
E-mail: info@romfix.nl
Internet: romfix.nl

Uw contact: