

TECHNICIDE TRIO

Kleurloos product in solventfase voor sanering, mineralisatie en waterdicht maken van daken

Beschrijving

- TECHNICIDE TRIO is een kleurloos product voor sanering, mineralisatie en het waterafstotend behandelen van daken, met een formule op basis van isobutyl methacrylaat in een gedearomatiseerd oplosmiddel.
- TECHNICIDE TRIO is klaar voor gebruik en bestemd voor de bescherming van daken met pannen van beton, van terracotta, met kunstmatige leien, met elementen van asbestcement, etc.
- TECHNICIDE TRIO vertraagt sterk het weer verschijnen van mos en verlengt de levensduur van het dak.
- TECHNICIDE TRIO is alleen bestemd voor gebruik op poreuze minerale ondergronden, om een volledige impregnatie te garanderen zonder een film na te laten na droging.

Toepassingen - Eigenschappen van de behandelde materialen

Saneringsproduct:

- Bevat een component met remanente fungicide, algicide en bactericide werking (= biocide van klasse 2).
- Heeft een curatieve en een duurzame preventieve werking.

Mineraliserend en verhardend product:

- De samenstelling met prepolymeren met laag moleculair gewicht in solventfase garandeert een uitstekende doordringing in de ondergrond met een sterk remanente mineraliserende werking.
- Verhoogt de weerstand van de oppervlakken tegen slijtage en afschuring.
- Verhoogt de cohesie van de pannen en blokkeert het schilferen.

Waterafstotend product:

- Bescherming tegen vervuiling en tegen atmosferische invloeden.
- Vermindert vorstschade.
- Vermindert de waterabsorptie in de pannen en vertraagt de vorming van mos en korstmossen.
- Vergemakkelijkt het onderhoud van de ondergrond, dankzij het zelfreinigende karakter van het waterafstotend product.

Eigenschappen

- Niet-filmvormend systeem.
- Voorkomt het gevaar voor afbladdering en afschilfering.
- Impregnerend systeem - dringt sterk door in de ondergrond.
- Toegevoegde verharder - verhoogt de weerstand van de ondergrond.
- Toegevoegd waterafstotend product.
- Bevat een toegevoegde fungicide-bactericide component, die de ontwikkeling van mos, korstmossen en algen sterk afremt wat de duurzaamheid van de behandeling garandeert.

TECHNICIDE TRIO

- Bevat geen vulstoffen.
- Zonder weekmaker.
- Laat de ondergrond ademen.

Toepassing en voorzorgsmaatregelen

Voorbereiding van de ondergrond

Substraten die bedekt zijn met mos, korstmossen en algen moeten eerst afgeborsteld en afgekrabd worden.

Toepassing

- Aanbrengen met een kwast, met een AIRLESS pistool of door verstuiving bij lage druk (TECHNISPRAY10), op zuivere, volledig droge en goed samenhangende materialen;
- Het aantal lagen en de hoeveelheid product moeten zo bepaald worden dat er geen film achterblijft na het opdrogen (voorafgaande test);
- Het aanbrengen met een spuitpistool moet vermeden worden bij winderig weer;
- Rendement: 100 - 200 ml/m², afhankelijk van de porositeit van de ondergrond;
- Minimumtemperatuur voor het aanbrengen: 12°C;
- Maximaal vochtgehalte van de ondergrond: 5%;
- Maximale relatieve luchtvochtigheid: 75%.

Opmerkingen en voorzorgsmaatregelen

- TECHNICIDE TRIO niet aanbrengen op een pas met water schoongemaakte ondergrond of na een regenbui.
- Onvoldoende doordringing van het product in de ondergrond vermindert de doeltreffendheid van de behandeling.
- Periodiek onderhoud (verstuiving van TECHNICIDE+) zoals bij nieuwe daken is aanbevolen, zelfs na het aanbrengen van TECHNICIDE TRIO.
- TECHNICIDE TRIO mag niet gebruikt worden op niet-poreuze ondergronden, zoals gelakte dakpannen, niet-poreus terracotta, natuurlijke leisteen.
- Afscherming van de accessoires van het dak (dakgoten, dakramen, etc.) is aanbevolen.

Technische kenmerken

- Heldere vloeistof.
- Dichtheid: 0,81 ± 0,02 bij 20°C.
- Viscositeit bij 20 °C (6 TPM): < 100 cPs.
- Vlampunt: > 100°C.
- Actieve bestanddelen: 5%.
- Droogtijd: < 1 uur.
- Wijziging van de oppervlaktespanning: van 15 tot 20 mN/m.
- Doorlaatbaarheid voor waterdamp: coëfficiënt μ kleiner dan 1000.
- Ondoordringbaarheid voor water, volgens de methode met de glazen pijp: 100%.
- Bevochtgingshoek: groter dan 120°, volgens de methode ASTM D5946.
- Verdunningsmiddel: VERDUNNINGSMIDDEL XL.
- Schoonmaakmiddel na droging: VERDUNNINGSMIDDEL XL.

TECHNICIDE TRIO

Verpakkingen en opslag

5, 25 en 200 L
Droog bewaren

Leverancier

KA Solutions BV

Van Heemstraweg 23
6657 KD BOVEN LEEUWEN
Tel: 0487 – 50 23 17
info@ka-solutions.nl
www.ka-solutions.nl