

Bioscud Traffic

Beloopbare antislip bedekking met grote slijtvastheid voor waterdicht gemaakte oppervlakken met regenwerend vochtscherm uit de Bioscud lijn, bestand tegen UV-stralen, weersinvloeden en stilstaand water.

Bioscud Traffic vormt een antislip vochtwerende bescherming van beloopbare oppervlakken, waardoor duurzaamheid en maximale bestendigheid tegen weersinvloeden wordt gegarandeerd.



Rating 2

1. Belloopbaar, antislip, staat constant loopverkeer toe op oppervlakken die waterdicht gemaakt zijn met de regenwerende vochtschermen uit de Bioscud lijn
2. Wateremulsie met hoge slijtvastheid
3. Herstelbaar na overmatige slijtage met eenvoudig onderhoud
4. Klaar voor gebruik, op waterbasis
5. Bestand tegen stilstaand water, UV-stralen en weersinvloeden

- × Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Toepassingsgebieden

→ Gebruiksdoeleinden

- Beloopbare antislip bedekking voor waterdicht gemaakte oppervlakken met regenwerend vochtscherm uit de Bioscud lijn.

Ondergronden:

- Regenwerend vochtscherm Bioscud, Bioscud Fiber en Bioscud Artic
- Regenwerend vochtscherm Bioscud BT alleen wanneer gewapend met Bioscud TNT

→ Niet gebruiken

- in omgevingsomstandigheden die ongunstig zijn voor drogen of als het dreigt te gaan regenen
- in omstandigheden met sterke zonnestralen of op warme oppervlakken
- op oppervlakken die bestemd zijn voor zware verlijmde bedekking
- waar een grote bestendigheid tegen zuren of basen is vereist
- op niet waterdicht gemaakte oppervlakken met regenwerend vochtscherm uit de Bioscud Lijn

Gebruiksaanwijzing

→ Vereisten van de ondergronden

Intact (niet perfect hechtende delen of elementen verwijderen, de hechting het te bedekken regenwerend vochtscherm controleren).
Sterk, droog en vrij van oppervlaktecondens.
Schoon: oppervlakken vrij van resten van vorige bewerkingen of stof.

→ Voorbereiding van de ondergrond

Nauwkeurig controleren of de aanwijzingen op het technische infoblad van het te bedekken regenwerend vochtscherm in acht genomen zijn.

→ Voorbereiding

Het product is gebruiksklaar: ervoor zorgen dat de consistentie van het mengsel gelijkmatig wordt met een mixer met een schroefvormige mengspaan door van beneden naar boven te mengen en met een laag toerental ($\approx 400/\text{min.}$). Het product is niet vorstbestendig en moet ook op de bouwplaats uit de buurt van direct zonlicht en beschut tegen warmtebronnen opgeslagen worden.

→ Toepassing

Nauwkeurig controleren of de aanwijzingen op het technische infoblad van het te bedekken regenwerend vochtscherm in acht genomen zijn. Bioscud Traffic met een kortharige roller aanbrengen en ervoor zorgen dat alle oppervlakken die bestemd zijn om veel of constant belopen te worden volledig bedekt worden.

In totaal minstens $0,5 \text{ kg/m}^2$ product aanbrengen. Met regelmatige tussenpozen de gelijkmatigheid van het product in de emmer controleren, indien nodig ervoor zorgen dat de consistentie met een mixer gelijkmatig wordt. De uitharding van het product vindt plaats door verdamping van het water dat de emulsie bevat; de droogtijden zijn gebonden aan de temperatuur en de luchtvochtigheid van de omgeving tijdens de eerste uren na het aanbrengen. Als het product niet perfect opgedroogd is bestaat het risico dat het weggespoeld wordt en onherstelbaar aangetast wordt door weersinvloeden of de vorming van condens. De bestendigheid tegen stilstaand water is afhankelijk van het feit of het product perfect opgedroogd is. Wanneer het product is uitgehard getuigt de aanwezigheid van eventuele luchtbellen van overmatige R.V. van de ondergrond; de luchtbellen verwijderen, wachten tot de ondergrond opgedroogd is en het product opnieuw aanbrengen. De kleverigheid van de oppervlakken na het aanbrengen is een eigenschap van het product en doet geen afbreuk aan de uiteindelijke prestaties; dit neemt na verloop van tijd af.

→ Reiniging

Het verse product kan verwijderd worden met water; om de rollers en kwasten opnieuw te gebruiken ze in water laten weken om te voorkomen dat het product opdroogt. Nitro oplosmiddelen gebruiken om resten van het uitgeharde product te verwijderen.

Overige aanwijzingen

→ In klimaatomstandigheden met een hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur zijn de droogtijden langer waardoor de beloopbaarheid wordt uitgesteld en het risico op afspoeling door mogelijke neerslag of bij condens aanzienlijk toeneemt.

- Buitengewoon onderhoud: om de esthetische-functionele continuïteit na slijtage te herstellen, moeten de oppervlakken grondig gereinigd worden en moet het product volgens de aangegeven methode aangebracht worden.

Bestektekst

Afwerking van het vochtscherm – Gecertificeerde levering en aanleg van een beloofbare antislip bedekking met grote slijtvastheid voor waterdicht gemaakte oppervlakken met regenwerend vochtscherm uit de Bioscud lijn, bestand tegen UV-stralen, weersinvloeden en stilstaand water, ideaal voor GreenBuilding, 1-Component, zoals Bioscud Traffic van Kerakoll Spa.

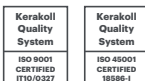
Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm		
Uiterlijk	gekleurde pasta	
Kleuren *	grijs (RAL 7038)	
Soortelijk gewicht	≈ 1,35 kg/dm ³	
Chemische aard	wateremulsie van copolymeren	
Minerale inerte toeslagstof	kristallijn carbonaat	
Drogestofgehalte	≥ 69%	
Houdbaarheid	≈ 18 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking	
Waarschuwingen	niet vorstbestendig, rechtstreeks zonlicht vermijden en beschut tegen warmtebronnen bewaren	
Verpakking	emmers 20 / 5 kg	
Dynamische viscositeit	≈ 8800 mPas	Brookfield-methode
Toepassingsgrenzen:		
- Temperatuur	van +5 °C tot +35 °C	
- Vocht	≤ 80%	
Vereiste minimum dikte	≥ 0,25 mm gedroogd product stemt overeen met ≈ 0,5 kg/m ² vers aangebracht product	
Ingebruikname	≈ 24 uur / ≈ 7 dagen (stilstaand water)	
Verbruik	≈ 0,5 kg/m ²	

Prestaties		
HIGH-TECH		
Hechting op Bioscud	≥ 1,86 MPa	EN 1542
Rek:		
- F max.	≥ 112%	ISO 527-1
- tot breuk (+23° C)	≥ 159%	ISO 527-1
Weerstand tegen statische belasting (ponsweerstand):		
- op zachte ondergrond (EPS)	≥ 15 kg	EN 12730
- op harde ondergrond (beton)	≥ 5 kg	EN 12730
Flexibiliteit in koude toestand	-10 °C	UNI 1109
Antislip eigenschappen op hellend vlak:		
- gemiddelde glijhoek	27,7°	DIN 51130 2014
- classificatie	R12	BGR 181-10/2003
Slijtvastheid	verlies < 3000 mg(slijpschijf H22 – 1000 cycli – 1000 g)	EN ISO 5470-1
Bedrijfstemperatuur	van -10 °C tot +90 °C	

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie.

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- 24 uur lang beschermen tegen regen en condens
- de bestendigheid tegen stilstaand water is afhankelijk van het feit of het product na het aanbrengen perfect opgedroogd is
- geen bindmiddelen of andere materialen aan het product toevoegen
- niet aanbrengen op vuile, niet compacte, hete, aan sterke straling blootgestelde oppervlakken en als het dreigt te gaan regenen
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2012. Deze informatie is bijgewerkt tot april 2023 (ref. GBR Data Report - 05.23) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.