BioCoat 2.0 Solar PV

EIGENSCHAPPEN

- Permanente transparant coating
- Duurzame harde bescherming
- Hydrofoob
- Onderhoud kostenbesparend
- Eenvoudig aan te brengen
- Bescherming tegen vuil en vetten.

BioCoat 2.0 solar PV is een transparante, kant en klaar coating die tegen fysische en chemische schade beschermt. BioCoat 2.0 solar PV vormt een permanente monomoleculaire laag op de ondergrond, veredelt de ondergrond en beschermt het tegen het verouderingsproces.

GEBRUIK

BioCoat 2.0 solar PV is bijzonder geschikt voor behandeling van zonnepanelen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Uiterlijk: Heldere kleurloze vloeistof Dichtheidy: 0,8 kg/l
Oplosmiddel: isopropylalcohol Vlampunt: >80 °C
Houdbaarheid: 18 maanden na levering, bij 20 Celsius
Verpakking: 1 en 5 liter

APPLICATIE INSTRUCTIES

Bij voorkeur aanbrengen door opgeleid personeel.

TOESTAND VAN DE ONDERGROND

De oppervlaktes moeten droog en vetvrij zijn.
Schoonmaken met BioClean Natural of Liquid voor het ultieme resultaat ontvetten met isopropanol en eventueel nog met een siliconen verwijderaar.

APPLICATIE

BioCoat 2.0 solar PV wordt kant en klaar geleverd. Niet verdunnen! Moet worden aangebracht bij een omgevingstemperatuur van minstens + 5°C en een relatieve vochtigheid van 30 % - 80 %. Breng de coating alleen in droge omstandigheden aan en nooit in de regen. Eventuele fouten kunnen verholpen worden. Meestal is een enkele zeer dunne laag voldoende voor de gewenste prestatie. De gemiddelde dekking is ca. 15 ml/m2, maar dit is afhankelijk van het oppervlak.

Tijdens de applicatie kleine hoeveelheden van de originele container in de applicatie container worden gedecanteerd. Resten van ongebruikte BioCoat 2.0 solar PV mogen niet worden teruggestort van de applicatie container naar de originele container. Als de oplossing in de applicatie container verhardt of zich afzet, mag deze niet langer worden gebruikt. Oplossingen die niet langer bruikbaar zijn, moeten correct worden afgevoerd. BioCoat 2.0 solar PV is vinger droog na ongeveer 20 minuten (afhankelijk omgevingstemperatuur moet dan flink worden uitgepoetst, volledige binding na 1 dag. (20ºC)

VERWIJDERING

Verwijdering van gehard materiaal is mogelijk met de BioClean Remover.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

De instructies op het veiligheidsinstructieblad (MSDS 2.0 GK) moeten altijd worden gevolgd.

TECHNISCHE SERVICE

Onze applicatie afdeling is beschikbaar om technische vragen inzake performance, gebruik en chemische specificatie te beantwoorden.

Nanoprof's Holland | Sumatrastraat 18, 2612 AM, Delft, Nederland | +31 (0)85 06 01 501 / +31 (0)6 14 88 81 18