

Technical Data Sheet

Interflon Film WB

Anti aanhecht coating voor metalen en legeringen

Slijtvaste, anti-aanhecht coating voor metalen oppervlakken. Maakt oppervlakken glad en voorkomt het aanhechten van vuil, stof, cement, houtstof en andere stoffen of verontreinigingen. Beschermt roestvrij staal tegen aantasting door (zout) water, agressieve chemicaliën en andere atmosferische invloeden. Bevat MicPol® Technologie en andere hoogwaardige componenten voor buitengewoon goede slijtvastheid en langere standtijd.

Interflon Film WB is opgenomen in de lijst door NSF voor gebruik op apparatuur en machine onderdelen in de voedingsindustrie op plaatsen waar geen mogelijkheid bestaat dat het smeermiddel of het gesmeerde onderdeel in contact komt met voedsel.

Toepassingen

Als anti-aanhecht coating voor oppervlakken die aan sterke vervuiling worden blootgesteld waaronder glijbanen, stortgoten, vuil trechters, silo's, afvalbakken, zoutstrooiers, containers, wanden, kabels, katrollen, velgen, hekken, landbouwmachines, militair materieel, offshore-installaties en nog veel, veel meer. Als beschermende coating voor roestvrij staal tegen corrosie door zeewater.

Voordelen

- ⊕ Voorkomt aanhechten van stof, vuil en andere stoffen
- ⊕ Maakt reinigen van behandelde oppervlakken eenvoudig
- ⊕ Beschermt roestvrij staal tegen corrosie
- ⊕ Bestand tegen vocht, spatwater, zoutdampen, cement, inkt etc.
- ⊕ Beschermt tegen chemicaliën, weersinvloeden en slijtage
- ⊕ Bevat geen oplosmiddelen

Gebruiksaanwijzing

Ondergrond zeer goed reinigen met bijvoorbeeld Interflon Fin Clean All (1:10 verdunning). Spoel het oppervlak goed schoon met water en laten drogen. Aanbrengen in dunne laag door middel van vernevelen. Interflon Film WB is handdroog in circa 30 minuten en uitgedroogd in circa 6 uur. Bij onvoldoende bescherming een tweede laag aanbrengen. Typisch verbruik bij verneveling: 1 ltr / 10m² oppervlakte.

Het product op verticale vlakken van beneden naar boven, overlappend aanbrengen om druijpsporen te voorkomen. Het product nooit laten opdrogen of in direct zonlicht verwerken. Aanbevolen toepassingstemperatuur tussen de 15°C en 40°C en een relatieve vochtigheid kleiner dan 80%. Niet opslaan bij temperaturen beneden het vriespunt.

Eigenschappen	Waarde	Norm
Samenstelling	Mengsel van bindmiddelen, additieven, MicPol® en water	-
Kleur	Wit	-
Geur	naar ammoniak	-
Dichtheid 20°C	1.02 g/cm ³	-
Dynamische viscositeit 20°C	11 mPas	ASTM D2983
Houdbaarheid*	4 jaar	-
Droogtijd 20°C bij 80 relatieve luchtvochtigheid	30 minuten	
Uithardtijd 20°C bij 80 relatieve luchtvochtigheid	6 uur	
Maximale temperatuur coating**	80°C	-
NSF registratie nummer	144640	
NSF	H2	

* Houdbaarheid van het product bij opslag bij kamertemperatuur in de originele gesloten verpakking. Opslagtemperaturen <0°C dienen vermeden te worden om de productkwaliteit te garanderen. **Maximale temperatuur coating na uitharden.

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis van zaken en is slechts bedoeld als algemene informatie over onze producten en toepassingen. Het is echter niet bedoeld als garantie voor bepaalde producteigenschappen of de geschiktheid voor bepaalde toepassingen. Met eventuele bestaande rechten van industrieel eigendom dient rekening gehouden te worden. De kwaliteit van onze producten wordt gewaarborgd in het kader van onze Algemene Verkoopvoorwaarden. Interflon® en MicPol® zijn geregistreerde handelsnamen van Interflon BV. De typische eigenschappen in dit document komen voort uit standaard productietoleranties en garanderen geen specificaties. Op basis van onze standaard productieprocessen wordt geen variatie in prestatie van het product verwacht. De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden aangepast.