



PROLAN EXTREME 350

ProLan Extreme is voor langdurige bescherming tegen corrosie met een **glad en stabiel oppervlak**

Gebruik

- **ProLan Extreme** is ontworpen voor oppervlakken waarbij u snel een dikker en meer "droog" en stabiel oppervlak wilt.
- **Blijft flexibel zodat er geen risico is op scheuren en is bestand tegen weersinvloeden.**
- ProLan Extreme is **sterk penetrerend, dringt door in metaal en stopt corrosie.**
- ProLan Extreme kan direct op het geroeste oppervlak worden aangebracht voor langdurige bescherming en **voorkomt dat zich nieuwe roest vormt.**
- ProLan Extreme kan zowel binnen als buiten als onder en boven water worden gebruikt – een onmisbare en **effectieve bescherming tegen roest.**
- Door NSF International goedgekeurd voor de voedingsmiddelenindustrie volgens **klasse H1**
- ProLan Extreme is **bestand tegen 170 bar hogedrukreiniging, heeft een hoge slijtvastheid** na het drogen en is onoplosbaar in water.
- **Bestand tegen zuren, zouten, zout water, grassappen, hars, meststoffen en corrosieve elementen** in het algemeen.
- ProLan Extreme **beschadigt geen** glas, lak, leer, chroom en behandelde oppervlakken in het algemeen en heeft een **transparant oppervlak.**
- ProLan Extreme kan van oppervlakken worden verwijderd met geurloze petroleum of PB reiniger
- ProLan is tot 24 maanden **UV-bestendig.** Hierdoor ideaal om rubber (Slangen) en kunststof langdurig te beschermen.
- Verf, beton, cement en teer hecht niet aan ProLan
- ProLan **Extreme** bevat geen Teflon, zuren, hormonen, chloriden, siliconen, zware metalen of nikkel. 100% natuurlijk product
- Biedt **elektrische en elektrolytische scheiding tot 70 kV** en beschermt daarom optimaal alle elektrische installaties in droge en vochtige omgevingen.
- **ProLan Extreme 350** is speciaal ontwikkeld voor onshore/offshore toepassingen, stalen constructies, windmolens, om **hydraulica en roestvrijstaal te beschermen tegen corrosie.**

PROLAN EXTREME 350 is ideaal voor

- Raam en deurbeslag – Gevelbescherming - Zeevisteelt – aquacultuur – onder water – bouten en moeren in het algemeen in corrosieve omgevingen voor roestpreventie
- Elektrische in corrosieve omgevingen –installaties – elektrische connectoren – vissersschepen
- Accupolen – offshore – scheepsdekken – offshore kranen –
- Bouwmachines – zout verwerkingmateriael in het algemeen – oldtimers – chassisbescherming – holtebehandeling
- Autowerkplaatsen – tuinmachines – landbouw – elektromotoren – tandwielen – apparatuur in de voedingsmiddelenindustrie
- Vernietigt roest – pompen –roestvrij polijsten – staaldraad – roestbescherming

Fysieke eigenschappen:

- Staat; Vloeistof-lichtbruine kleur
- Onoplosbaar in water
- Relatieve dampdichtheid (lucht=1): 5.3
- Onderste explosiegrens (%): 1,0
- Bovenste explosiegrens (%); 6.0
- Zelfontbrandingstemperatuur (°C): >200
- Kookbereik (°C): 187-216 °C
- Soortelijk gewicht (H2O=1) 0,81-0,83 @24 °C
- Dampdruk (kPa): 0,05 kPa
- Verdampingssnelheid: 0,05 (BuAc=1)
- Vlampunt (°C): 66
- Viscositeit:-
- Niet-geleidend punt: 70Kv

Dekking:

- ca. 4-8m² per liter afhankelijk van de ondergrond.

TECHNISCHE ONDERSTEUNING

PROLAN BENELUX

Valkenburgseweg 68 B

NL-2223 KE – Katwijk aan den Rijn

Nederland

info@prolan-benelux.com

Wim van den Oever, Tel 0031 625276990

Web www.prolan-benelux.com

