



HEAVY ENDURO 300

ProLan Heavy Enduro is er voor de **permanente** en **duurzame** corrosiebeschermingstaak **getest op C4**

Gebruik

- **ProLan Heavy Enduro Anti Rust** is ontwikkeld om de levensduur van alle grote metalen oppervlakken te verlengen – inclusief roestvrij staal, chroom, messing en koper. Het is echter **nog steeds elastisch**, dus er is geen risico op barsten.
- ProLan Heavy Enduro is **sterk penetrerend, dringt door in metaal en stopt corrosie**.
- ProLan Heavy Enduro kan direct op het geroeste oppervlak worden aangebracht voor langdurige bescherming en **voorkomt dat zich nieuwe roest vormt**. Ongeëvenaard getest voor C4 onshore/offshore.
- ProLan Heavy Enduro wordt gebruikt voor **chassisbescherming tegen alle soorten roest**. Het eindresultaat is transparant.
- Door **NSF International** goedgekeurd voor de voedingsmiddelenindustrie volgens **klasse H1** voor de voedingsmiddelenindustrie.
- ProLan Heavy Enduro is **bestand tegen 170 bar hogedrukreiniging**, heeft een hoge slijtvastheid na het drogen en is onoplosbaar in water.
- Bestand tegen **zuren, zouten, zout water, meststoffen en corrosieve** elementen in het algemeen.
- ProLan Heavy Enduro beschadigt geen glas, verf, leer, chroom en behandelde oppervlakken in het algemeen
- ProLan Heavy Enduro kan van oppervlakken worden verwijderd met geurloze petroleum of PB cleaner.
- 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 **Enduro** bevat geen Teflon, zuren, hormonen, chloriden, siliconen, zware metalen of nikkel. 100% natuurlijk product
- Biedt **elektrische en elektrolytische isolatie tot 70 kV** en beschermt daarom optimaal alle elektrische installaties in droge en vochtige omgevingen.

PROLAN HEAVY ENDURO is ideaal voor

- Toepassingen onder water – conservering van verbindingen in het algemeen in corrosieve omgevingen
- Bescherming van elektrische systemen in corrosieve omgevingen - Bescherming van elektrische connectoren
- Accupolen – offshore – offshore kranen – windmoleninstallaties – onshore/offshore
- Bouwmachines – zoutmaterieel in het algemeen – oldtimers – chassisbescherming - holteconservering
- roestbescherming - tuinparkmachines - landbouw -
- tandwielen – pompen – polijsten van roestvrijstaal – staaldraad.

Fysieke eigenschappen:

- Kleur als het vloeibaar is: lichtbruine kleur
- Onoplosbaar in water
- Relatieve dampdichtheid (lucht=1): 5.3
- Onderste explosiegrens (%): 1,0
- Bovenste explosiegrens (%): 6.0
- Zelfontbrandingstemperatuur (°C): >200 °C
- Kookbereik (°C): 187-216°C
- Soortelijk gewicht (H2O=1): 0,81-0,83 bij 24 °C
- Dampdruk (kPa): 0,05 kPa
- Verdampingssnelheid: 0,03 (BuAc=1)
- Vlampunt (°C): 66
- Viscositeit: 5,1@40°C mm²/s
- Niet-geleidend punt: 70Kv
- MPI: C12
- Voedingswaarde. NSF: H1, H2, R2

Dekking:

- Ca. 3-7m² per liter afhankelijk van de ondergrond

Indunox

www.indunox.nl

info@indunox.nl

