

Productlijn Propspeed Etching Primer

Beschrijving Een tweecomponenten etsprimer, die chemisch droogt door een reactie van de gemengde componenten en die bescherming biedt tegen corrosie en de hechtingseigenschappen van de volgende lagen vergroot.

Standaardtoepassingen Als voorbehandelingsprimer op non-ferro metalen zoals brons en aluminium evenals zink en gegalvaniseerd ijzer. Ook te gebruiken als voorbehandelingsprimer op gestraalde staalplaten.

Fysieke eigenschappen

Mengverhouding	- Basis: Additief = 4: 1 per volume (zoals geleverd)
Kleur	- Basis: Geel - Additief: Helder
Afwerking	- Mat
Aan te brengen coatings	- 2
Theoretische dekking	- 11 m ² /L
Natte laagdikte	- 90 micron 3 - 4 mils (per laag)
Droge laagdikte	- 8 micron < 1 mil (per laag)
Volume vaste stoffen	- 9 %
VOS-niveau	- 676 g/L
Soortelijk gewicht	- 0,89 - 0,91 g/L
Droogtijd	- 10 minuten handdroog (temperatuurafhankelijk) @ 20 °C 1 uur hard droog @ 20 °C
Schilderinterval	- Breng Propspeed Clear aan als de etsprimer net handdroog is
Houdbaarheid inhoud	- 8 uur @ 20 °C
Houdbaarheid	- 3 jaar bij 25 °C
Oplosmiddelen	- Xyleen, isopropylalcohol en isobutylalcoholmengsel
Reiniging	- Aceton of xyleen

Aanbrengen Propspeed Applicatiekit Roller (PSAP4KIT, PSAP4-10), kwast, schuimroller

Ondergrondvoorbereiding & aanbrengen

Zie toepassingsvideo op www.propspeed.com/application

Propellers, assen en roeren

Verwijder alle maritieme aangroei. Schuur met korrel 80. Met schoon water wassen om schuurstof te verwijderen en laten drogen. Gebruik Propclean om alle organische verontreinigingen te verwijderen, inclusief vet en olie als gevolg van contact met de vingertoppen met het metalen substraat. Aanbrengen en onmiddellijk afvegen met een schone doek

tot het schoon is. Breng Propprep aan om een chemisch geconditioneerd oppervlak te creëren en veeg af met een schone doek. Breng 2 lagen Propspeed Etching Primer aan. Breng nadat het oppervlak handdroog is, 1 volledige laag Propspeed Clear aan met een kwast en zorg er daarbij voor dat de randen druipvrij zijn. Niet onderdompelen gedurende minimaal 8 uur.

Nieuwe propellers

We raden aan om alle metalen voor te conditioneren met Propclean en Propprep voordat u Etch Primer aanbrengt; raadpleeg de gegevensbladen van Propclean en Propprep.

Verwijderen en opnieuw coaten van Propspeed

Proces: Volg bij het opnieuw aanbrengen van Propspeed de volgende stappen.

- Verwijder de oude Propspeed met Strispeed (zie TDS-blad).
- Maak het hele gebied schoon met Propclean en Propprep.
- Coat opnieuw volgens de instructies van Propspeed.

Gezondheid & veiligheid Etching Primer

Bevat organische oplosmiddelen, waaronder xyleen. Niet blootstellen aan open vuur of verwarmingsapparatuur op hoge temperatuur. Vermijd huidcontact. Het wordt aanbevolen om een barrièrecreme of handschoenen te gebruiken voor handen en oogbescherming. Draag ondoordringbare beschermende kleding met lange mouwen om elke mogelijkheid van contact met vloeistoffen/dampen te vermijden. Bij het hanteren van het product niet eten, drinken of roken. Zorg altijd voor voldoende ventilatie tijdens het verven en zorg ervoor dat een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel wordt gebruikt.

Transport	UN-nr.:	1263
	Klasse:	3a
	Hazchem:	2(Y)E
	Verpakkingsgroep	II

Opslag

Niet bewaren in de buurt van open vuur of in de buurt van verwarmingsapparatuur voor hoge temperaturen.