

Productinformatie



DELFLLEET F3990 / F3991 / F3974

PRODUCT

Delfleet ChromateFree HS Epoxy Primer White	F3990
Delfleet Chromate-Free HS Epoxy Primer Grey	F3991
Delfleet Chromate-Free HS Epoxy Primer Black	F3974
Delfleet Epoxy Primer Hardener	F3296
Delfleet Epoxy Primer Thinner	F3342
Delfleet Slow Thinner	F371
Delfleet Thinner	F372



PRODUCTBESCHRIJVING

F39xx DELFLEET® Chromate-Free High Solid Epoxy Primer is een veelzijdig product dat voldoet aan de Europese VOS-regegeving, waarin gesteld wordt dat het maximale VOS-gehalte voor primers minder dan 540gr/l moet zijn.

F39xx is uitermate veelzijdig, geschikt voor een grote verscheidenheid aan goed voorbehandelde ondergronden en kan gebruikt worden als een schuurbare en niet schuurbare primer. In de niet-geschuurde methode is het mogelijk de primer geforceerd te gestoken, aan de lucht te drogen of te gebruiken als nat-in-nat systeem.

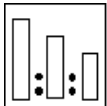
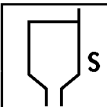


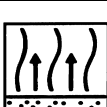



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

	<p>Bereid de ondergrond als volgt voor:</p> <p>Nieuw warmgewalst / nieuw koudgewalst / oud staal</p> <p>Oud staal Aluminium</p>	<p>Schuren</p> <p>Stralen</p> <p>Machinaal schuren P120-180 P150-180 of Scotch Brite. Niet toepassen op samengestelde aluminium delen. Vraag uw PPG® contactpersoon om advies.</p>	<p>Reinigen</p> <p>De te behandelen ondergrond moet droog, en gereinigd zijn en vrij zijn van corrosie, vet, roest en walshuid.</p> <p>Ondergronden grondig voorbereiden met een combinatie van D845 Degreaser & D837 Spirit Wipe.</p>
	<p>Zintec Gegalvaniseerd staal</p> <p>Bestaande laklagen Electropaint GRP</p>	<p>Machinaal schuren P120-180 P120-180</p> <p>P240-360 P240-360 P320-400.</p>	

Delfleet Epoxy primers niet gebruiken over Etch Primers of thermoplastische ondergronden.



VOORBEREIDING EN APPLICATIE

	<p>Het product grondig mengen vóór het aanbrengen.</p>	<p>HVLP / Drukvoeding Op volume</p> <p>F3990/1/F3974 4 F3296 1 Goed roeren voor toevoegen: F372/F371/F3342 1,5</p>	<p>Airless / Airmix Op volume</p> <p>F3990/1/F3974 4 F3296 1 F372/F371/F3342 0,5-1,5</p>	
<p>Potlife bij 20°C: 4-6 uur</p>				
	<p>Viscositeit</p>	<p>HVLP 18-22 sec. DIN4/20°C</p>	<p>Spuitdruk 18-22 sec. DIN4/20°C</p>	<p>Airless / Airmix 30-22 sec. DIN4/20°C</p>
	<p>Spuitopening</p>	<p>1.4-1.8 mm. 2 bar</p>	<p>1.0 -1.2 mm. 2 – 3 bar Opbrengst 380-420 cc/min</p>	<p>Tip 11 - 13 Airless: 160 – 180 bar Airmix: 80 – 120 bar</p>
	<p>Aantal lagen</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>1-2</p>
	<p>20°C uitdampen tussen de lagen Vóór het stoken Vóór overspuiten</p>	<p>15-25 min. 15 -20 min. 40-50 min.</p>	<p>10 - 15 min. 15 - 20 min. 60 - 90 min.</p>	<p>20 - 30 min. 20 -30 min. 60 - 90 min.</p>
<p>Droogtijden:</p> 	<p>20°C Stofvrij 20°C Doorgehard 60°C Stoken</p>	<p>HVLP 15 - 25 min. Overnacht 1 uur</p>	<p>Spuitdruk 15 - 25 min. Overnacht 1 uur</p>	<p>Airless / Airmix 30 - 60 min. Overnacht 1 uur</p>

Deze producten zijn alleen voor professioneel gebruik.

RLD197V
Pagina 2



Droge laagdikte:	Minimaal Maximaal Theoretisch uitspuitrendement	50µm 75µm 8m ² /l	50µm 75µm 8m ² /l	50 µm 100 µm 5 m ² /l
	Schuren niet nodig. Evt. met P600-P800 of P320-P400			
	Overlakkten: Met alle Delfleet 2K aflaksystemen.			

GREYMATICS

GreyMatic nr	G1	G3	G5	G6	G7
F3990	100g	90g	0	0	0
F3991	0	10g	100g	70g	17g
F3974	0	0	0	30g	83g

PRESTATIES EN BEPERKINGEN

Dit product niet gebruiken bij temperaturen die lager zijn dan 15°C en een luchtvochtigheid hoger dan 80%.

Droging bij temperaturen onder 15°C kan versneld worden door 3% F384 Epoxy Accelerator toe te voegen.

REINIGEN APPARATUUR

Na gebruik alle apparatuur grondig reinigen met reinigingsmiddel of verdunning.

VOS INFORMATIE

De door de EU toegestane uitstootwaarde voor dit product (productcategorie: IIB.c) in de gebruiksklare vorm, is maximaal 540g/liter VOS. De VOS uitstoot van dit gebruiksklare product is max. 540g/liter. Afhankelijk van de werkwijze kan de daadwerkelijke VOS van dit gebruiksklare product lager zijn dan gespecificeerd in de EU Directive Code.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Deze producten zijn alleen voor professioneel gebruik en zijn niet geschikt voor andere doeleinden dan vermeld. De informatie op deze PDS is gebaseerd op wetenschappelijk en technisch onderzoek. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde voorzorgsmaatregelen te treffen ten einde correct gebruik van het product voor het gestelde doel te waarborgen. Voor gezondheid en veiligheidsinformatie, zie Material Safety Data Sheet, beschikbaar op www.ppgrefinishc.com

VOOR VERDERE INFORMATIE:

PPG Industries
infobenelux@ppg.com

PPG®, ENVIROBASE® DELFLEET® and 2K® are registered trademarks of PPG Industries Ohio, Inc. Copyright © 2013 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved. Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries Ohio, Inc. Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.

