

Technische informatie

DELFLLEET ONE® F392_F3976 Compliant High Build Primer Surfacer

Product	Beschrijving
F3976	<i>Delfleet One</i> High Build Primer Surfacer White
F392	<i>Delfleet One</i> High Build Primer Surfacer Grey
F8255	UHS Hardener – Medium
F8363	UHS Thinner – Very Slow
F8364	UHS Thinner – Slow
F8365	UHS Thinner – Medium
F8366	UHS Thinner – Fast
F3561	<i>Delfleet</i> Black Paste

PRODUCTBESCHRIJVING

DELFLLEET® High Build Primer is een hoogwaardige 2K® grondlaag voor toepassing onder *Delfleet 2K* aflakken. Deze primer voldoet aan de Europese VOC-regelgeving, waarin gesteld wordt dat het maximale VOS-gehalte voor primers minder dan 540gr/l moet zijn.

Dit product is speciaal geschikt voor grote oppervlakken en kan gebruikt worden in nat-in-nat applicatie waarbij hoge laagdiktes bereikt kunnen worden. Droog heeft dit product uitstekende schuureigenschappen.

Voor een optimale corrosiebescherming is het raadzaam deze primer aan te brengen over Etch Primer F397 of Wash Primer F379.

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

	<p>Bereid de ondergrond als volgt voor:</p> <p>Originele laklagen, bestaande laklagen, electrocoat en GRP. Schuren met P240-P320 (droog) of P400-500 (nat) en grondig reinigen.</p> <p>Staal, aluminium, verzinkt staal: Schuren met P180-P120 (droog) of P400-500 (nat) en grondig reinigen. Vervolgens gronden met F379, F379 of F397. (Aluminium alléén schuren met F379 / F397).</p>	<p>Reinigen</p> <p>De ondergrond moet droog, gereinigd, corrosie- en vetvrij en vrij van losse delen zijn.</p> <p>Ondergronden grondig voorbereiden met een combinatie van D845 Degreaser & D837 Spirit Wipe (of D8401 Low VOS cleaner).</p>
	<p>Gebruik géén primer op: Thermoplastisch acrylaat houdende laklagen en synthetische laklagen.</p>	

VOORBEREIDING EN APPLICATIE

		<p>HVLP / SPUITDRUK Op volume</p> <p>F392 / 3976 8 F8255 1 F836X 1,5</p>	<p>Hoge laagdikte Op volume</p> <p>F392 / 3976 8 F8255 1</p>
<p>Potlife bij 20°C: 1 uur F8356 (<18°C) F8364/5 (18-25°C) F8363/4 (>25°C)</p>			
	<p>Viscositeit</p>	<p>HVLP 29-35 sec. DIN4/20°C</p>	<p>Drukvoeding 29-35 sec. DIN4/20°C</p>
	<p>Opening spuitpistool</p>	<p>1.4-1.8 mm. 2 bar</p>	<p>0.85.-1.1 mm. 2 bar Opbrengst 380-420 cc/min.</p>
	<p>Aantal lagen</p>	<p>2-3</p>	<p>2-3</p>
	<p>20°C Uitdampen Tussen de lagen Vóór het stoken Vóór overspuiten</p>	<p>10-15 min. 15-30 min. 30-40 min.</p>	<p>10-15 min. 15-30 min. 30-40 min.</p>

Droogtijden: 	20°C Stofvrij: 20°C Doorgehard 60°C Stoken	HVLP 10-15 min. 4 uur 30 min.	Drukvoeding 10-15 min. 4 uur 30 min.
Droge laagdikte:	Minimaal Maximaal Theoretisch uitspuitrendement	50 µm 125 µm 9 m ² /l	50 µm 125 µm 9 m ² /l
Schuren: 	Nat: unikleur P600 of fijner basislak Kleur P800 of fijner Droog: uni kleur P240 of fijner basislak Kleur P360 of fijner		
	Overlakken met: van de laagdikte en Elke <i>Delfleet</i> or <i>Delfleet One</i> aflak. Droogtijden zijn afhankelijk omstandigheden. Langere droogtijd voor het overspuiten bevordert de uiteindelijke kwaliteit.		

GREYMATICS

Met onderstaand mengschema kan een reeks GreyMatics kleuren gemaakt worden.

	G01	G03	G05	G06	G07
F392 – Grey	-	100g	99.5g	97.5g	88.5g
F3976 – White	100g	-	-	-	-
F3561 – Black Paste	-	-	0.5g	2.5g	11.5g

KUNSTSTOFAPPLICATIE

F392 / F3976 kan op de juiste kunststof primer aangebracht worden voor extra laagdikte.

Als F392 / F3976 op erg flexibele kunststoffen wordt aangebracht, mengen zoals hieronder aangegeven.

F392 / 3976	7 delen
F3437 Flexible Additive	2 delen
F8255 Hardener	2 delen
Verdunner	3 delen

LET OP: Het gebruik van flexibele additief verlengt de droogtijd.



PRESTATIES EN BEPERKINGEN

Dit product is niet geschikt voor direct gebruik op het object.

Als er overgelakt moet worden met watergedragen basislak, is minimaal twee uur droogtijd nodig om uitzetten van de laklaag te voorkomen.

Voor een gekleurde onderlaag product tot 5% aantinen met Delfleet mengkleuren.

REINIGEN GEREEDSCHAP

Na gebruik alle gereedschap 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.ppgrefinish.com

VOOR VERDERE INFORMATIE:

infobenelux@ppg.com

Delfleet One, Envirobase and Delfleet 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.