

Produktinformation



DELFLREET F3990/F3991/F3974

PRODUKT

Delfleet kromatfri vit HS-epoxi	F3990
Delfleet kromatfri grå HS-epoxi	F3991
Delfleet kromatfri svart HS-epoxi	F3974
Delfleet epoxihärdare	F3296
Delfleet epoxiförtunning	F3342
Delfleet Långsam förtunning	F371



PRODUKTBESKRIVNING

Delfleet kromatfri HS-epoxiprimer är en mångsidig produkt som uppfyller gällande europeiska VOC-krav på mindre än 540 g/l.

Primeren innehåller kromatfri korrosionsskyddande pigmenter detta för att ge en lång korrosionsbeständighet. Det är en non-sanding primer, som kan ugnstorkas, lufttorkas eller används som en del av ett vått i vått system.

Den har en mycket bra vidhäftning på korrekt förberedda underlag och mycket bra korrosionshindrande egenskaper.

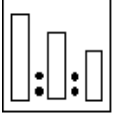
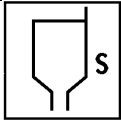


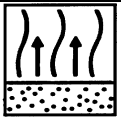



FÖRBEHANDLING AV UNDERLAG

	Förbered underlaget så här: Nytt varm-/kallvalsat stål/gammalt stål Gammalt stål	SLIPNING Stålsandsblästra P180-240 torr	RENGÖRING Underlaget som ska målas måste vara torrt och rent och fritt från rost, fett och släppmedel. Underlagen måste förberedas nogga
	Zintec Galvaniserat stål Lackering i gott skick ED-lack GRP	P180-240 torr P240-320 torr P180-240 torr P120-320 torr P320-P400 torr	med en kombination av rengöringsmedel D845 och Spirit Wipe D837 (eller D8401 låg-VOC-rengöring).

Delfleet epoxiprimer rekommenderas inte för användning ovanpå etchprimer eller termoplastunderlag.



FÖRBEREDNING OCH APPLICERING

	Var noga med att produkten mixas ordentligt innan den appliceras	HVLP/tryck Efter volym F3990/1 4 F3296 1 F371/F3342 1.5	Airless/Airmix Efter volym F3990/1 4 F3296 1	
Bruktid vid 20°C: 4-6 timmar				
	Viskositet:	HVLP 18-22 sek DIN4/20°C	TRYCK 18-22 sek DIN4/20°C	AIRLESS/AIRMIX 71-85 sek DIN4/20°C
	Inställning av spruta:	1,4-1,8 mm 2 bar ingångstryck	1,0-1,2 mm 2 bar ingångstryck Vätska 380-420 cc/min	11-15/1000 (0,33-0,37 mm) <u>Airless</u> :- ca.140 bar <u>Airmix</u> :- ca. 70 bar
	Antal skikt:	2	2	1-2
	20°C avluftning: Mellan skikt Före ugnstorkning Före överlackering	10-15 minuter 15-20 minuter 40-50 minuter	10-15 minuter 15-20 minuter 40-50 minuter	20-30 minuter 20-30 minuter 60 minuter
Torktider: 	20°C dammfri: 20°C genomtorr 60°C ugnstorkning (metalltemp.)	HVLP 15-25 minuter Över natten 1 timme	TRYCK 15-25 minuter Över natten 1 timme	AIRLESS/AIRMIX 30-60 minuter Över natten 1 timme
Torrfilms- tjocklek:	Minimum Maximum Teoretisk täckning:	50 µm 75 µm 8 m ² /l	50 µm 75 µm 8 m ² /l	75 µm 100 µm 5 m ² /l
Teoretisk täckning med 100 % överföringseffektivitet vid angivna skiktjocklekar.				
	Slipning är inte nödvändig – vid slipning använd P600-P800 eller P320-P400			
	Övermålas med: Valfritt Delfleet 2K topplacksystem.			



GREYMATIC

Blandningsförhållanden gäller för var och en av de specificerade GreyMatic-primervarianterna:

<i>GreyMatic</i>	G1	G3	G5	G6	G7
<i>F3990</i>	100g	90g	0	0	0
<i>F3991</i>	0	10g	100g	70g	17g
<i>F3974</i>	0	0	0	30g	83g

Note: Blandningsförhållande er i vikt %

Blandningen ska sedan aktiveras och förtunnas som vanligt före sprutapplicering.

EGENSKAPER OCH BEGRÄNSNINGAR

Den här produkten bör inte användas i temperaturer under 10°C och i mer än 80 % luftfuktighet.

Törkas denna produkten under 15°C kan man tillsätta 3% F384 Epoxy Acclerator efter vikt.

RENGÖRING AV UTRUSTNING

Rengör all utrustning noggrant efter användning med tvättförtunning.

EU:s gränsvärde för denna produkt (produktkategori IIB.c) i användningsklar form är max. 540 g/l VOC.

VOC-halten i denna produkt i användningsklar form är högst 540 g/liter. Beroende på appliceringsmetod kan den faktiska VOC-halten i produkten understiga EU-direktivets gränsvärde.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Dessa produkter är endast avsedda för professionell lackering av fordon och får inte användas till andra ändamål än de som föreskrivs. Informationen i detta datablad baseras på de vetenskapliga och tekniska kunskaper som är kända i dag. Det är användarens ansvar att vidta alla nödvändiga mått och steg för att säkerställa att produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. För information om hälsa och säkerhet, se produktens säkerhetsdatablad som också finns på:

http://www.ppg.com/PPG_MSDS

PPG Scandinavia
Tigervej 37
4600 Køge
Denmark



TLF: +45 43 43 65 66
FAX: +45 43 43 81 88

Dessa produkter är avsedda endast för yrkesmässig användning.

RLD197V
Sidan 3

