

Produktinformasjon



DELFLREET F3990/F3991/F3974

PRODUKT



Delfleet kromatfri HS epoksy, hvit	F3990
Delfleet kromatfri HS epoksy, grå	F3991
Delfleet kromatfri HS epoksy, sort	F3974
Delfleet epoksy herder	F3296
Delfleet epoksy tynner	F3342
Delfleet langsom tynner	F371

PRODUKTBEKRIVELSE

Delfleet kromatfri HS-epoksy primer er et allsidig produkt som overholder den aktuelle europeiske VOC-lovgivningen om et VOC-innhold på under 540 g/l.

Det er en non-sanding primer, som kan ovnstørkes, lufttørkes eller brukes som en del av et vått-i-vått system. De har fremragende vedheftning på korrekt klargjorte underlag og fremragende korrosjonshindrende egenskaper.

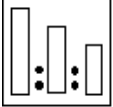
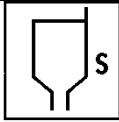



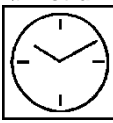

FORBEHANDLING AV UNDERLAG

	Klargjør underlaget som følger: Nytt varm-/kaldvalset stål / gammelt stål Gammelt stål	SLIPING Sandblåsing P180-240 tørrsliping	RENGJØRING Underlaget som skal lakeres må være tørt, rent, uten korrosjon, fett og formslippmidler. Underlaget skal klargjøres grundig med en kombinasjon av D845 avfetter og D837 Spirit Wipe (eller D8401lav-VOC-rengjører).
	Zintec Galvanisert stål Sunn lakk Kataforeselakk Glassfiber (GRP)	P180-240 tørrsliping P280-320 tørrsliping P180-240 tørrsliping P180-320 tørrsliping P320-P400 tørrsliping	

Delfleet epoksyprimere anbefales IKKE for bruk på etsprimere eller underlag av termoplast.



KLARGJØRING OG PÅFØRING

	Produktet skal blandes grundig før påføring	HVLP / trykk Etter mengde F3990/1/F3974 4 F3296 1 F371/F3342 1.5	Airless/Airmix Etter mengde F3990/1 4 F3296 1	
Potlife ved 20 °C: 4-6 timer				
	Viskositet:	HVLP 18-22 sek. DIN4/20 °C	TRYKK 18-22 sek. DIN4/20 °C	AIRLESS/AIRMIX 71-85 sek. DIN4/20 °C
	Oppsett av pistol:	1,4-1,8 mm 2 bar inngangstrykk	1,0-1,2 mm 2 bar inngangstrykk Væske 380-420 cm ³ /min	13-15/1000 (0,33-0,37 mm) Airless: ca.140 bar Airmix: ca. 70 bar
	Antall lag:	2	2	1-2
	Avlufting/20 °C: Mellom lagene Før ovenstørring Før overlakking	10-15 min. 15-20 min. 40-50 min.	10-15 min. 15-20 min. 40-50 min.	20-30 min. 20-30 min. 60 min.
Tørketid: 	Støvtørr/20 °C: 20 °C gjennomtørr 60 °C ovenstørring (metalltemp.)	HVLP 15-25 min. Over natten 1 time	TRYKK 15-25 min. Over natten 1 time	AIRLESS/AIRMIX 30-60 min. Over natten 1 time
Tørr lagtykkelse:	Minimum Maksimum Teoretisk dekkevne:	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 dekkevne ved 100 % overføringseffektivitet og angitt lakkykkelse.				
	Sliping er normalt ikke nødvendig – bruk P600-P800 vått eller P320-P400 tørt hvis det alikevel skulle være påkrevet.			
Overlakkeres med: Ethvert Delfleet 2K topplakksystem.				



GREYMATICS

Hver greymatic variant skal blandes på følgende måte:-

<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: Blandingen er lavet i vekt %

Blandingen skal derefter blandes med herder og tynner som normalt.

REGLER OG BEGRENSNINGER

Dette produktet bør ikke brukes ved temperaturer under 10 °C eller luftfuktighet som er høyere enn 80 %.

Tørkes dette produkt under 15°C kan det accelereres med F384 Epoxy Accelerator med 3% etter vekt.

RENGJØRING AV UTSTYR

Etter bruk må alt utstyr rengjøres nøye med rengjøringsmiddel eller tynner.

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori: IIB.c) i bruksklar form er maks. 540 g/l VOC.

VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 540 g/l. Avhengig av den valgte fremgangsmåten kan produktets faktiske VOC-innhold være lavere enn kravet i EU-direktivet.

HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Disse produktene er kun beregnet for profesjonell lakkering og må ikke brukes til andre formål enn det som er angitt. Opplysningene i dette databladet er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet. Når det gjelder helse- og sikkerhetsopplysninger, finner du disse i sikkerhetsdatabladet og 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

