

Produktinformation



DELFLEET F3460

PRODUKT



Delfleet UHS klarlak	F3460
Delfleet UHS hærder - medium	F3278
Delfleet UHS hærder - langsom	F3276
Delfleet UHS hærder - hurtig	F3274
Delfleet UHS materingsmiddel	F3119

PRODUKTBESKRIVELSE

Delfleet F3460 er en kvalitets-2K UHS klarlak, der er specielt beregnet til at give fremragende glans og udseende på Delfleet opløsningsmiddel- eller vandfortyndbare basefarver.

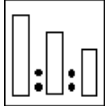
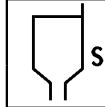


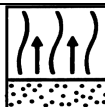
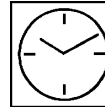


Når den bruges korrekt, overholder den fuldt ud den aktuelle europæiske VOC-lovgivning om et VOC-indhold på under 420 g/l.

FORBEHANDLING AF UNDERLAG

	<p>Klargør underlaget som følger:</p> <p>Delfleet, Deltron eller Envirobase.</p> <p>Det underlag, der skal lakeres, skal være helt tørt, rent og fri for fedt.</p>
	<p>Områder påført basefarve, der har stået natten over, bør tørres af med en tack-rag før påføring af klarlak.</p> <p>Underlag skal klargøres grundigt med D837 SpiritWipe eller D8401 lav-VOC-rengører.</p>



KLARGØRING OG PÅFØRING

	HVLP / tryk Efter volumen		Airless/Airmix Efter volumen	
	F3460 F327*	3,5 1	F3460 F327*	3,5 1
Potlife ved 20° C: 1,5 timer				
	Viskositet:	HVLP 17-22 sek. DIN4/20° C	TRYK 17-22 sek. DIN4/20° C	AIRLESS/AIRMIX 17-25 sek. DIN4/20° C
	Opsætning af pistolen:	1,4-1,8 mm 2 bar indgangstryk	0,85-1,1 mm. 2 bar indgangstryk Væske 280-320 cm ³ /min	9-11/1000 0.22-0.28mm Airless: 125 - 160 bar Airmix: 70 - 110 bar 20-25 psi ved lufthætten
	Antal lag:	1,5-2	1,5-2	1-2
	Afluftning/20° C: Mellem lagene Før ovntørring	15-20 min. 5-10 min.	15-20 min. 5-10 min.	20 min. 5-10 min.
Tørretid: 	Støvtør/20° C: Gennemtør/60° C Ovntørring (metaltemp.)	25-30' 24 timer 40 min.	25-30' 24 timer 40 min.	30-40' 24 timer 45-60 min.
Tør lagtykkelse:	Minimum Maksimum Teoretisk dækkeevne:	50 µm 75 µm 8 m ² /l	50 µm 75 µm 8 m ² /l	75 µm 100 µm 8 m ² /l
Teoretisk dækkeevne ved 100 % overføringseffektivitet og den angivne lagtykkelse.				
	Vådslibning: P800 eller finere Tørslibning: P400-500			
	Overlakeres : Efter afkøling, mindst 12 timer			



MAT, HALV MAT (SATIN) OG HALV BLANK FINISH

For at opnå en mat, halvmat (satin) og halv blank overflade med Delfleet UHS klarlak F3460 skal blandingen tilsættes UHS materingsmiddel F3119 .

Det additiv, der skal bruges og de mængder og blandingsforhold, der skal bruges , er angivet i nedenstående tabeller.

NOTER:

1.

Efter at have mixet UHS Materingsmidlet og klarlakken omrøres det omhyggeligt til en homogen blanding før der tilsættes UHS hærder.

2.

Det endelige glans resultat vil være afhængig af påføring , tørring og lagtykkelse. Det anbefales derfor at opsprøjte et test panel for at se glansen før påføring af emnet.

<i>UDSEENDE</i>	<i>F3460</i>	<i>F3119</i>	<i>UHS Hærder</i>
Glans	3.5	-	1
Halv Blank	3	1	1
Halv mat	8	4	3
Mat	2	2	1

LAKERING AF FLEKSIBEL PLAST

Ved lakering af fleksibel plast må F3460 gerne mikses med F3437 i henhold til følgende forhold:

F3460	6 parts
Fleksibelt additiv F3437	1 del
Hærder	2 dele

Note! Tilføjelsen af det fleksible additiv forlænger tørretiden.

HVLP-/LAV-VOC-SPRØJTEPISTOLER

Den mest velegnede type HVLP-/lav-VOC-sprøjtepistol til lakering af CT-produkter er et system med overliggende kop. Bemærk: Hvis trykluftslangerne er lange, skal trykket øget.

Lufthættetryk til HVLP - 0,68 bar (10 psi)

Laktryk - 2/2,5 bar ved indløb

TØRRETIDER

De ovennævnte tørretider er omtrentlige og afhænger af tørreforhold samt lagtykkelse. Dårlig ventilation, temperaturer under 20° C og stor lagtykkelse vil forlænge tørretiderne.

Store køretøjer eller svære chassisdele kræver længere ovntørningstider for at nå den nødvendige temperatur.

VALG AF ACCELERATORER

F3307 Accelereret fortynder kan bruges til at reducere tørretiderne.

F3915 UHS accelerator kan også bruges ved lave temperaturer eller for at forbedre

gennemhærdningen og reducere ovntørningstiden. Se datablad RLD201V. Det er vigtigt at bruge F3304 hurtig fortynder for at få det fulde udbytte af F3915. Desuden vil potlife være kortere, når man bruger acceleratorer.

NOTER:

Disse produkter er kun beregnet til professionel brug.

RLD207V

Side 3



Lad lakken hærde grundigt igennem, før bilen vaskes.
Det anbefales, at Delfleet 2K klarlakker hærder i mindst 7 dage før påføring af selvklæbende folie.

RENGØRING AF Udstyr

Efter brug skal alt udstyr renses grundigt med rensmiddel eller fortynder.

EU's grænseværdi for dette produkt (produktkategori: IIB.d) i brugsklar form er maks. 420 g/liter.
VOC-indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 420 g/l. Afhængig af den valgte anvendelse kan produktets faktiske VOC-indhold være lavere end krævet i EU-direktivet.

SUNDHED OG SIKKERHED

Disse produkter er kun beregnet til professionel brug og må ikke bruges til andre formål end angivet. Oplysningerne i dette datablad er baseret på den nuværende videnskabelige og tekniske viden, og det er brugerens ansvar at træffe alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at produktet egner sig til det påtænkte formål. Sundheds- og sikkerhedsoplysninger findes i sikkerhedsdatabladet samt på [http://www.ppg.com/PPG MSDS](http://www.ppg.com/PPG_MSDS)

PPG Scandinavia
Tigervej 37
DK-4600 Køge

Tel.: +45 43 43 65 66
Fax: +45 43 43 81 88

