



# Teknisk datablad

# RLD9006

Maj 2019 (januar 2020 opdatering)

Internationalt masterdokument – kun til professionel brug

## Produktliste

### DEL FLEET ONE® RAL9006 Aluminium færdigblandet toplak

Produkt	Beskrivelse
F8050-9006	RAL9006 Aluminium færdigblandet
F8030	Delfleet One® Matt Binder
F7xxx	Farvede tonere
F8255	UHS hærder – medium
F8254	UHS hærder – langsom
F8364	UHS fortynder – langsom
F8365	UHS fortynder – medium
F8366	UHS fortynder – hurtig

## Produktbeskrivelse

DEL FLEET ONE® RAL9006 Aluminium færdigblandet er en 2K polyurethantoplak, der er udviklet til at give optimal påføring af sølvfarver i to lag via en enkel 1-trins proces.

Den giver erhvervskøretøjer en finish af høj kvalitet uden behov for efterfølgende sprøjtepåføring af klarlak.

*Delfleet One* RAL9006 Aluminium færdigblandet er en toplak, der er nem at påføre, og som giver god dækkeevne, en enestående glans og et fremragende udseende, der opfylder de krav, som stilles til erhvervskøretøjer.

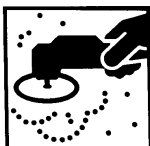
Den kan kombineres med et fleksibelt udvalg af hjælpeprodukter, så både karosseribygges og reparatørers behov opfyldes ved forskellige påføringsforhold, og produktet påføres via en enkel proces med to våde lag



**DEL FLEET**  
ONE®

## Underlag og klargøring

### KLARGØR UNDERLAGET SOM FØLGER:



#### Underlag:

- Originallak og arbejdsområder i god stand skal affedtes, renses og tørslibes med P320-P400 (eller P600 våd) før påføring af toplak.
- Stål, aluminium, glasfiber og forzinket stål skal forprimes med en passende primer for at sikre korrekt vedhæftning mellem lagene og beskyttelse af underlaget.
- DELFLEET ONE® RAL9006 Aluminium færdigblandet er egnet til brug på alle PPG's primere, surfacere og sealere.



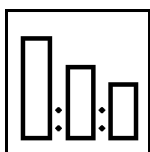
#### Rensning:

Det underlag, der skal lakeres, skal være tørt, rent og frit for korrosion, fedt og slipmidler.

Underlag skal klargøres grundigt med en kombination af D845 Degreaser og D837 Spirit Wipe (eller D8401 Low V.O.C. Cleaner).

## Proces

### KONVENTIONEL PÅFØRING eller MED OVERLIGGENDE KOP

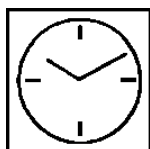


Blandingsforhold efter volumen:

DELFLEET ONE® RAL9006 Aluminium færdigblandet	3
F825x UHS hærder	1
F836x UHS langsom/medium/hurtig fortynder	1,5

Anbefalede kombinationer:

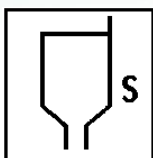
Temperatur	< 18 °C	18-25 °C	25-30 °C	> 30 °C
Kombination	Medium/hurtig	Medium/medium	Medium/langsom	Langsom/langsom
Hjælpeprodukter	F8255/F8366	F8255/F8365	F8255/F8364	F8254/F8364



Anvendelsestid ved 20 °C: 3 timer

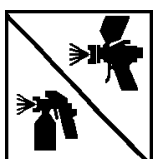
## Påføringsproces

### KONVENTIONEL PÅFØRING eller MED OVERLIGGENDE KOP



Sprøjteviskositet ved 20 °C:

17-18 sekunder DIN 4



1,4-1,5 mm overliggende kop eller sugefødning ved 2,0-2,4 bar

ELLER



0,8-1 mm overliggende kop  
Lufthættetryk: 0,68 bar  
Laktryk: 0,3-1,0 bar  
Væsketilførsel: 280-320 cm<sup>3</sup>/min.

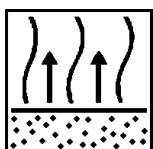


**Antal lag**

2 lag:  
1 fuldt lag  
+ 1 fuldt lag

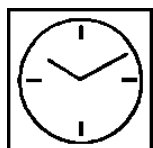
Tør lagtykkelse:

40-60 µm



Afluftning mellem lagene:  
Afluftning før ovntørring:

2 lag:  
10-15 minutter  
15-20 min.



**Tørretid:**

20 °C støvtør: 10-20 min.  
20 °C gennemtør: 24 timer  
60 °C ovntemperatur (metaltemp.): 30 min.

Medium IR-bølge: 10-15 min.



## Farve

### FARVEBLANDING og TONING

Alle tonefarver skal omrøres grundigt i hånden efter åbning og derefter 10 minutter i en blandemaskine før brug. Derefter skal alle tonefarver maskinomrøres 2 gange dagligt i mindst 10 minutter.

F8050-9006 kan tones med op til 10 % F7xxx DELFLEET ONE® tonere

### FARVEKONTROL

Som for alle autolakeringssystemer skal der udføres en farvekontrol før lakering af køretøjet.

### REDUKTION AF GLANSNIVEAU

Glansniveauet for F8050-9006 Direct Gloss toplak kan reduceres i henhold til dette diagram:

F8050-9006 Gloss Readymix Colour Mængde (efter vægt)	F8030 MATT Binder mængde (efter vægt)	Aktiverings- FORHOLD (efter volumen)	GLANS % 60°	GLANS Beskrivelse
100	-	3:1:1,5	>90	Højglans
75	25 (*)	3:1:1,5	65-75	Halvblank
50	50 (*)	3:1:1,5	30-40	Halvmat

Toplakkens opacitet påvirkes, når F8030 Matt Binder tilsættes for at reducere glansniveauet. Det anbefales at sprøjte et første lag RAL7001 Silver Grey solidfarve på før påføring af 2 lag Direct Gloss metallicfarve for at sikre optimal opacitet og UV-beskyttelse af halvglans og halvmat RAL9006.

## Generelle bemærkninger vedrørende processen

### PÅSÆTNING AF SELVKLÆBENDE FOLIE

Det anbefales at lade DELFLEET ONE® F8050-9006 toplak hærde i mindst 1 uge før evt. påføring af selvklebende folie.

### DÆKKEEVNE

Ca. 6 til 8 m<sup>2</sup> pr. liter brugsklar lak ved en tør lagtykkelse på 50 µm, afhængigt af anvendt fortyndingsforhold.

### ANDRE VIGTIGE PUNKTER

Lad lakken hærde grundigt, før køretøjet vaskes. Dette kan tage flere uger, hvis køretøjet lufttørres under kølige forhold, og/eller lagtykkelsen er for stor.

### OPBEVARING

**Blanding ved stuetemperatur:**

Opbevar F7xxx tonere og F8050-9006 i blanderummet mellem følgende temperaturer: 18-25 °C.

**Opbevaringstemperatur:**

Opbevar F7xxx tonere F8050-9006 mellem følgende temperaturer: 5 til 35 °C.

Opbevares i overensstemmelse med lokale forskrifter. Opbevares i original emballage beskyttet mod direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted væk fra uforenelige materialer og mad og drikke. Sørg for, at emballagen er tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges.

Emballage, der har været åbnet, skal forsegles omhyggeligt igen og opbevares opretstående for at forhindre lækage. Må ikke opbevares i ikke-mærket emballage. Brug passende emballage for at undgå forurening af miljøet.

Se altid sikkerhedsdatabladet.

---

**VOC-OPLYSNINGER**

EU's grænseværdi for dette produkt (speciallakker: IIB.e) i brugsklar form er maks. 840 g/l VOC.

VOC-indholdet for dette produkt i brugsklar form er maks. 493 g/l.

Afhængigt af den valgte anvendelse kan produktets faktiske VOC-indhold være lavere end angivet i EU-direktivet.

**SUNDHED OG SIKKERHED**

Disse produkter er kun til professionel brug og må ikke anvendes til andre formål end de angivne. Oplysningerne i dette datablad er baseret på den aktuelle videnskabelige og tekniske viden, og det er brugerens ansvar at sikre, at produktet er egnet til den respektive opgave. Oplysninger om sundhed og sikkerhed finder du i sikkerhedsdatabladet, der også er tilgængeligt på: [www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com)

**Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til:**

Customer Service Sales Group

PPG Industries (UK) Ltd

Needham Road

Stowmarket

Suffolk IP14 2AD, England

Tlf.: **+44 (0) 1449 771771**

Fax: **+44 (0) 1449 773472**

PPG's logo, Delfleet, Delfleet One og PaintManager er registrerede varemærker, og RapidMatch er et varemærke, der tilhører PPG Industries Ohio Inc.  
© 2019 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes. Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

DISSE PRODUKTER ER KUN TIL PROFESSIONEL BRUG.



**DELFLLEET**  
ONE®