



# Tekniset tiedot

# RLD310V

## Kesäkuu2021

Tarkoitettu ainoastaan ammattikäyttöön

## Tuotteet

DELFLEET ONE® UHS Kirkaslakka	
Tuote	Kuvaus
F8650	Delfleet One® UHS Kirkaslakka
F8255	UHS Kovete - Normaali
F8254	UHS Kovete - Hidas
F8363	UHS Ohenne – Erittäin Hidas
F8364	UHS Ohenne - Hidas
F8365	UHS Ohenne - Normaali
F8366	UHS Ohenne - Nopea
F8367	UHS Ohenne – Erittäin Nopea

## Tuotekuvaus

DELFLEET ONE® UHS Kirkaslakka on suunniteltu erityisesti raskaan kuljetuskaluston valmistajille ja korjaamoille niiden päällirakenne viimeistelyyn.

DELFLEET ONE® UHS Kirkaslakka on helppo ruiskuttaa, lakassa erinomainen kiilto ja tasoittuvuus, F8650 täyttää korkeimmatkin kaupallisten ajoneuvojen laatuvaatimukset

Kiitos laajan kovete- ja ohenne valikoiman, DELFLEET ONE® UHS kirkaslakka sopii niin pieniin kuin suuriinkin lakkauksiin. F8650 soveltuu ilmakeivätykseen ja uunitettaessa myös matalissa lämpötiloissa.



**DELFLEET**  
ONE®

## Maalattavan pinnan esivalmistelu

### VALMISTELE PINTA SEURAAVASTI:

#### Pinnat:

- Delfleet F3140 liuotinpohjainen värimassa (Katso TDS RLD173V)
- CT Vesipohjainen (Katso TDS RLD256V)
- Delfleet ONE UHS High Performance and High Performance High Build Pintamaalit (Katso TDS RLD500V / RLD501V)

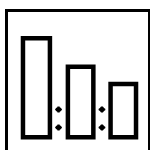
#### Puhdistus:

Maalattavan pinnan tulee olla puhdas ja kuiva, siitä tulee poistaa lika, rasva ja muut epäpuhtaudet

Yön yli seisseet värimassapinnat tulee käydä läpi pölyliinan kanssa

## Käyttö

### PERINTEINEN-, PAINESYÖTTÖ- JA KORKEAPAINERUISKUTUS



SEKOITUS TILAVAADEN MUKAAN:

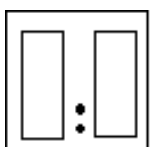
DELFLEET ONE® UHS Kirkaslakka	2
F825X UHS Kovete (*)	1
F836X UHS Hidas / Normaali / Nopea ohenne (*)	0,2–0,5

Suosittelut yhdistelmät:

Lämpötila	<18°C	18-25°C	25-30°C	>30°C	>35°C
Yhdistelmä	Normaali / nopea	Normaali / Normaali	Normaali / Hidas	Hidas / Hidas	Hidas / Eittäin Hidas
Kovete/ Ohenne	F8255 / F8366	F8255 / F8365	F8255 / F8364	F8254 / F8364	F8254 / F8364

HUOM: Käytettäessä ilma-avusteista ruiskutusmenetelmää, käytä hitaita tai erittäin hitaita kovetteita ja ohenteita Ruiskutettaessa liuotinpohjaisen värimassan päälle saat parhaan lopputuloksen sekoitussuhteella 2:1:0.7 (\*)

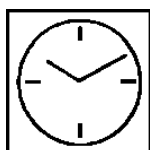
### 2K-maalauslaite



Sekoitus tilavuuden mukaan:

DELFLEET ONE® UHS Kirkaslakka	3
F8251 UHS Plural-Mix Kovete	2

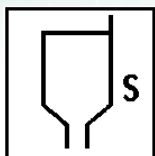
Ei ohennuksen tarvetta



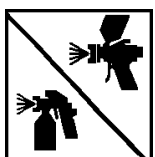
Käyttöaika 20°C: 2 tuntia

## Käyttöohje

### PERINTEINEN-, PAINESÄILIÖ- TAI KORKEAPAINERUISKUTU



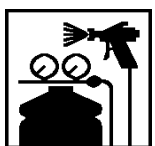
Ruiskutusviskositeetti 20°C: 17–21 sekuntia DIN4



#### Painovoimainen tai imusyöttö

Suutin koko: 1,3–1,4 mm (Yläsäiliö), 1.5-1.6mm (aläsäiliö)  
Ilman paine: 2,0–2,5 bar

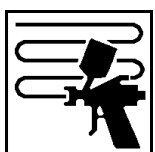
TAI



#### Painesyöttö

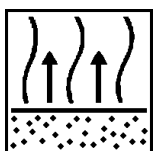
Suutin koko: 0,8–1,0 mm  
Ilman paine: 2,0–2,5 bar  
Maalauspaine: 0,3–1,0 bar  
Materiaalivirtaus: 280–320 cc/min

\*Katso ruiskun valmistajan ohjeet



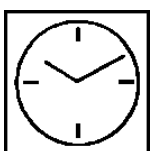
**Kerrosten lukumäärä** 2 kerrosta:  
2 täyttä kerrosta

Kuivakalvovahvuus: 40–60 µm



2 kerrosta:  
Haihdunta-aika kerrosten välissä: 10-15 minuuttia  
Haihdunta-aika ennen uunitusta: 10–15 minuuttia

#### Kuivausajat:



#### Ilmakuivaus20°C

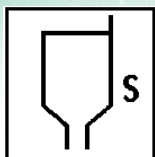
Pölykuiva: 45 min  
Käsittelykuiva: 4 tuntia  
Täysin kuiva: 16 tuntia

#### Kappaleen lämpötila uunituksen aikana:

40°C: 90 min  
50°C: 45 min.  
60°C 30 min. (max. lämpötila 60°C)

Käsiteltävissä: Jäähdytymisen jälkeen

### Ilma-avusteunen korkeapaineruiskutus



Ruiskutusviskositeetti 20°C: 17–21 sekuntia DIN4

käytä hitaita kovetteita ja ohenteita ilma-avusteisessa ruiskutuksessa

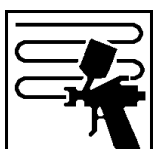


### Ilma-avusteinen korkeapaineruiskutus

Suutin koko: 0.9 thou / 0.23 mm

Maalauspaino: 70–90 Bar

Hajotusilma: 2.0–2.5 Bar



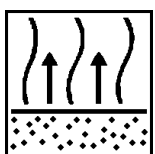
### kerrosten lukumäärä

1 kerros

1 täysi kerros (märkä ja suljettu kerros)

Kuivakalvovahvuus:

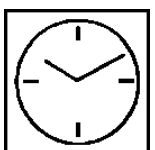
40–60 µm



1 kerros:

Haihdutus ennen uunitusta: 10–15 min

### Kuivausajat:



#### Ilmakuivaus20°C

Pölykuiva: 45 min

Käsittelykuiva: 4 tuntia

Täysin kuiva: 16 tuntia

#### Kappaleen lämpötila uunituksen aikana:

40°C: 90 min

50°C: 45 min.

60°C 30 min. (max. lämpötila 60°C)

Käsiteltävissä: Jäähdytymisen jälkeen



## General Process Note

### DECAL APPLICATION

On suositeltavaa antaa lakkapinnan kuivua vähintään 7 vuorokautta ennen teippausta tai tarroitusta.

### RIITOISUUS

Noin 10.5 m<sup>2</sup> / litra ruiskuvalmiilla seoksella saavutetaan noin 50 µm kalvovahvuus riippuen ohennussuhteesta

### Muuta huomioitavaa

Anna maalipinnan kuivua kokonaan ennen ajoneuvon pesua.

### Varastointi

Varastoi paikallisten säädösten mukaan alkuperäisessä pakkauksessaan. Suojaa suoralta auringonvalolta ja säilytä kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Pidä erillään epäyhteensopivista materiaaleista, ruuasta ja juomasta. Pidä pakkaus tiiviisti suljettuna ennen käyttöä. Avatut pakkaukset pitää sulkea huolellisesti ja pitää pystyasennossa vuodon välttämiseksi. Älä säilytä etuketittömiä pakkauksia. Hävitä oikein välttääksesi luonnon kontaminointia käyttöturvallisuustiedotteessa ilmoitetulla tavalla.

### VOC

EU-rajoitus tämän luokan tuotteelle (kategoria: IIB.d) ruiskutusvalmiissa muodossa on maks. 420 g/l VOC. Tämän tuotteen VOC-pitoisuus ruiskutusvalmiissa muodossa on maks. 420 g/l. Käyttötavan mukaan todellinen VOC-arvo saattaa jäädä pienemmäksi.

### Terveys ja turvallisuus

Nämä tuotteet on tarkoitettu vain ammattikäyttöön, eikä niitä tule käyttää muuhun kuin määriteltyyn tarkoitukseen. Tämän teknisen tiedotteen tiedot perustuvat tämänhetkiseen tuotekehitykseen ja tekniseen tietämykseen. Tuotteen käyttäjän vastuulla on varmistua tuotteen sopivuudesta aiottuun käyttötarkoitukseen. Terveysteen ja turvallisuuteen liittyvissä kysymyksissä pyydämme tutustumaan tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen, joka on saatavilla <https://corarefinish.fi/asiakkaille/kayttoturvallisuus/> ja [www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com)

#### Maahantuonti ja markkinointi:

CORA REFINISH OY

Niittytie 27 A

01300 VANTAA

Puh. 010 8210 100

<https://corarefinish.fi>

[asiakaspalvelu@corarefinish.fi](mailto:asiakaspalvelu@corarefinish.fi)

#### Valmistajan yhteystiedot:

Customer Service Sales Group

PPG Industries (UK) Ltd

Needham Road

Stowmarket

Suffolk IP14 2AD

Tel: 01449 771771



The PPG Logo, Delfleet, Delfleet One and PaintManager are registered trademarks and RapidMatch is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.  
© 2019 PPG Industries, all rights reserved. Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.