



Technikai Adatlap

RLD310V

március 2022

International Master - csak professzionális használatra

Terméklista

DEL FLEET ONE® UHS Clearcoat	
Termék	Leírás
F8650	Delfleet One® UHS Clearcoat
F8255	UHS edző - közepes
F8254	UHS edző - lassú
F8251	UHS Plural-mix edző
F8363	UHS hígító - nagyon lassú
F8364	UHS hígító - lassú
F8365	UHS hígító - közepes
F8366	UHS hígító - gyors
F8367	UHS hígító - Extra gyors

Termék leírása

A DELFLEET ONE® UHS Clearcoat a haszongépjárművek számára készült, mind a gyártók, mind a javítóipar számára.

A DELFLEET ONE® UHS Clearcoat egy könnyen szórható színtelen lakk, amely kiemelkedő terület és fényességet, valamint gyors száradást biztosít, mely által megfelel a flottapiac által megkövetelt szabványoknak.

A DELFLEET ONE® UHS Clearcoat kis és nagy felületeken egyaránt használható, és a hőmérsékleti viszonyok széles skáláján használható.



DEL FLEET
ONE®

Felületek és előkészítés

KÉSZÍTSE ELŐ A FELÜLETET AZ ALÁBBIK SZERINT:

Felületek:

- Delfleet F3140 oldószeres alaplakk (lásd TDS RLD173V)
- CT vízbázisú alaplakk (lásd TDS RLD256V)
- Delfleet F3113 vagy F3114 UHS fedőrétegek
- Delfleet ONE UHS Nagy teljesítményű, nagy teljesítményű, vastagon szórható és magas hatékonyságú fedőrétegek
(Lásd TDS RLD500V / RLD501V / **RLD505V**)

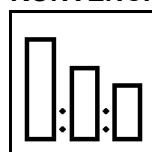
Tisztítás:

A festendő felületnek tisztának, száraznak és zsírmentesnek kell lennie.

Az 1K alappal festett, éjszakára hagyott területeket lakkozás előtt alaposan meg kell tisztítani.

Folyamat

KONVENCIÓS vagy NYOMÓTARTÁLYOS ALKALMAZÁS



Keverési arány térfogat szerint:

DELFLLEET ONE® UHS Clearcoat	2
F825X UHS edző (*)	1
F836X UHS Lassú / Közepes / Gyors Hígító (*)	0.2-0.5

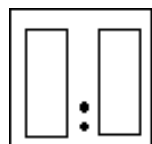
Ajánlott kombinációk:

Hőmérséklet	<18°C	18-25°C	25-30°C	>30°C	>35°C
Kombináció	Közepes / Gyors	Közepes / Közepes	Közepes / lassú	Lassú / lassú	Lassú / Extra lassú
Kiegészítők	F8255 / F8366	F8255 / F8365	F8255 / F8364	F8254 / F8364	F8254 / F8364

(*)

Megjegyzés: Lassú edzőt és lassú vagy extra lassú hígítót használjon a levegővel történő airless szóráshoz.
Ha oldószeres alaplakk fölé alkalmazzuk, a legjobb eredmény érdekében adjunk hozzá további hígítót 2:1:0,7 arányban.

PLURAL MIX ALKALMAZÁS



Keverési arány térfogat szerint:

DELFLLEET ONE® UHS Clearcoat	3
F8251 UHS plural mix edző	2

Nincs szükség hígítóra

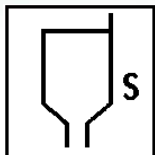


Fazékidő

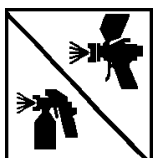
20°C-on: 2 óra

Alkalmazási folyamat

KONVENCIÓS vagy NYOMÓTARTÁLYOS ALKALMAZÁS



Szórási viszkozitás 20°C-on: 17-21 másodperc DIN4



Gravitációs vagy alsótartályos alkalmazás

Tűméret: 1.3-1.4mm (gravitáció), 1.5-1.6mm (alsótartályos)

Levegőnyomás: 2,0-2,5 bar*



Nyomótartályos alkalmazása

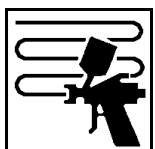
Tűméret: 0,8-1,0 mm

Levegőnyomás: 2,0-2,5 bar*

Festéknyomás: nyomás: 0,3-1,0 bar

Folyadék áramlási sebessége: 280-320 cc/min

*Nézzük meg a szórópisztoly gyártójának utasítását



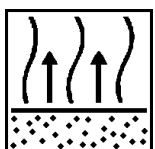
Rétegek száma

2 réteg:

1 teljes réteg + 1 teljes réteg

Száraz filmvastagság:

40 - 60 µm



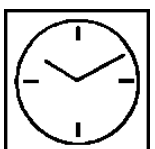
Flash-Off két réteg között:

10-15 perc

Flash-Off sütés előtt:

10-15 perc

Száradási idő:



Légszárítás 20°C-on

Pormentes:

45 perc

Kezelhető:

4 óra

Üzembe helyezhető:

16 óra

Száritás fémhőmérsékleten:

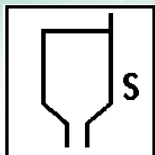
40°C: 90 perc

50°C: 45 perc

60°C 30 perc (ne lépje túl a 60°C-ot)

Üzembe helyezhető: Lehűlés után

LEVEGŐVEL SEGÍTTET AIRLESS FELHORDÁS



és:

Viszkozitás 20°C-on:

17-21 másodperc DIN4

Lassú edzőt és lassú vagy extra lassú hígítót használjon a levegőrásegítéses eljárásban.



Air-Assisted Airless alkalmazás

Tű méret:

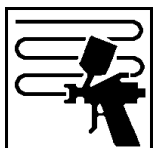
0.9 thou / 0.23mm

Festéknomás:

70-90 Bar

Légsapka nyomás:

2,0-2,5 Bar



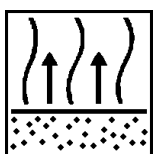
Rétegek száma

1 réteg:

1 teljes réteg (nedves és zárt)

Száraz filmvastagság:

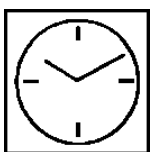
40 - 60 µm



1 réteg:

Flash-Off sütés előtt: 10-15 perc

Száradási idő:



Légszárítás 20°C-on

Pormentes: 45 perc

Kezelhető: 4 óra

Üzembe helyezhető: 16 óra

Pörkölés fémhőmérsékleten:

40°C: 90 perc

50°C: 45 perc

60°C 30 perc (ne lépje túl a 60°C-ot)

Üzembe helyezhető: Lehűlés után

Általános eljárási megjegyzések

MATRICA FELRAGASZTÁSA

Ajánlott, hogy a DELFLEET ONE® UHS Clearcoat F8650-et legalább egy hétig hagyja megszilárdulni a matricák felragasztása előtt.

FEDÉSTERÜLET

Körülbelül 10,5 m² egy liter használatra kész festékre 50 mikronos szárazfilmvastagság mellett, az alkalmazott hígítási aránytól függően.

EGYÉB MEGJEGYZENDŐ PONTOK

Hagyja, hogy a bevonatok alaposan megkeményedjenek, mielőtt a járművet mosásnak vetné alá. Ez több hetet is igénybe vehet, ha a járműveket hideg körülmények között szárítják a levegőn és/vagy a festékréteg vastagsága túlságosan nagy.

TÁROLÁS

A helyi előírásoknak megfelelően tárolja. Eredeti tartályban, közvetlen behatástól védve tárolandó száraz, hűvös és jól szellőző helyen, napfénytől, ételtől/italtól és összeférhetetlen anyagoktól távol.

A tartályt a felhasználásig jól lezárva kell tartani.

A felnyitott tartályokat gondosan újra le kell zárni, és a szivárgás megakadályozása érdekében függőlegesen kell tartani.

Ne tárolja címkézetlen tartályokban. A környezetszennyezés elkerülése érdekében használjon megfelelő elszigetelést.

Mindig olvassa el az anyag biztonsági adatlapját.

VOC INFORMÁCIÓK

A termékre (fedőrétegek: IIB.d) vonatkozó uniós határérték felhasználásra kész formában max. 420 g/liter VOC.

A termék VOC-tartalma felhasználásra kész formában max. 420 g/liter, ha 2:1:0,5 térfogatszázalékos arányban keverjük.

A választott felhasználási módtól függően a termék tényleges, felhasználásra kész VOC-értéke alacsonyabb lehet, mint az EU irányelv kódja által meghatározott érték.

EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ezek a termékek kizárólag professzionális használatra szolgálnak, és nem használhatók a megadott célokon kívül más célra. A jelen TDS-ben szereplő információk a jelenlegi tudományos és műszaki ismereteken alapulnak, és a felhasználó felelőssége, hogy megtegyen minden szükséges lépést annak érdekében, hogy megbizonyosodjon a termék rendeltetésszerű használatára való alkalmasságáról. Egészségügyi és biztonsági információkért kérjük, olvassa el az anyagbiztonsági adatlapot, amely szintén elérhető a következő címen: www.ppgrefinish.com.

További információért kérjük, forduljon a következő címhez:

Ügyfélszolgálati értékesítési csoport

PPG Industries (UK) Ltd



Needham Road
Stowmarket
Suffolk IP14 2AD
Tel: 01449 771771
Fax: 01449 773472

A PPG logó, a Delfleet, a Delfleet One és a PaintManager bejegyzett védjegyek, a RapidMatch pedig a PPG Industries Ohio, Inc. védjegye.
© 2019 PPG Industries, minden jog fenntartva. A fenti, eredeti termékszámok szerzői jogait a PPG Industries érvényesíti.

EZEK A TERMÉKEK KIZÁRÓLAG PROFESSZIONÁLIS HASZNÁLATRA
KÉSZÜLTEK.

