



Technický list výrobku

RLD580V

Březen 2019

Pouze pro profesionální použití

SEZNAM PRODUKTŮ

Vrchní lak MS DELFLEET ONE® MS Performance	
Výrobek - kód	Popis
F8080	MS Pojivo ONE
F7xxx	Pigmenty ONE
F8286	MS Tužidlo – standard
F8284	MS Tužidlo - pomalé
F8374	MS Ředidlo - pomalé
F8375	MS Ředidlo – standard
F8376	MS Ředidlo – rychlé

POPIS VÝROBKU

Vrchní lak DELFLEET ONE® MS Performance Topcoat je dvousložkový polyuretanový lak. Byl vyvinut s pomocí nejnovější generace pigmentů Delfleet, za účelem dosažení optimální škály odstínů a opakovatelnosti lakování. Zajišťuje vynikající kvalitu povrchové úpravy, životnost a chemickou odolnost.

Vrchní lak DELFLEET ONE® MS Performance se snadno aplikuje, poskytuje velmi dobrou kryvost, výjimečný lesk a celkový vzhled, který splňuje nejvyšší požadavky kladené na lakování užitkových vozidel.

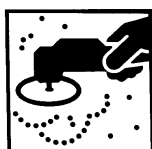
Vrchní lak DELFLEET ONE® MS Performance lze připravit se širokou škálou tužidel a ředidel, aby bylo možné vyhovět požadavkům jak výrobců užitkových vozidel, tak i servisů. Může se používat jak na velmi malé, tak i na velké díly, při schnutí na vzduchu nebo se sušením při nízké teplotě.



DELFLEET
ONE®

PŘÍPRAVA POVRCHU

PODKLAD PŘIPRAVTE NÁSLEDUJÍCÍM ZPŮSOBEM:



Podklad:

- Původní nalakovaný podklad v dobrém stavu odmastěte, očistěte a ohrňte nasucho papírem P320-P400 (nebo namokro P600) před aplikací vrchního laku.
- Ocel, zinkovanou ocel, hliník, laminát GRP ošetřete vhodným základním nátěrem Delfleet pro zajištění dobré přilnavosti nátěrů a ošetření podkladu proti korozi.
- DELFLEET ONE® MS Performance Topcoat je kompatibilní se všemi základními nátěry, tmely a nátěrovými hmotami PPG.



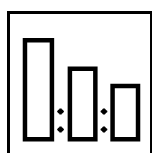
Čištění:

Podklad musí být před lakováním suchý, čistý, zbaven koroze, mastnoty a jiných nečistot..

Podklad důkladně připravte za použití kombinace silného odmašťovače P850-1367 a čističe P850-1378.

PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ SMĚSI

KONVENČNÍ APLIKACE, TLAKOVÁ NÁDOBA NEBO AIR MIX

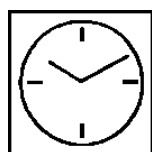


Objemový poměr míchání:

DELFLEET ONE® MS Performance Topcoat	2
F828x MS tužidlo	1
F837x MS ředidlo	0.5-1

Doporučené kombinace tužidel a ředidel:

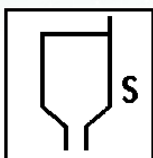
Teplota	<18°C	18-25°C	>25°C
Kombinace	Standard/Rychlé	Standard/Standard	Pomalé/Pomalé
Komponenty	F8286/F8376	F8286/F8375	F8284/F8374



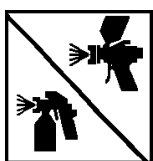
Doba použitelnosti směsi při 20°C: 2 Hodiny

APLIKACE

KONVENČNÍ APLIKACE, TLAKOVÁ NÁDOBA NEBO AIR MIX



Viskozita při 20°C:
18-22 sekund DIN4 pro aplikaci konvenční pistol nebo tlakovým hrnecem
19-23 sekund DIN4 pro Air Mix aplikaci



1,3-1,5 mm gravitační nebo sací pistole. Tlak 2,0-2,4 baru

NEBO

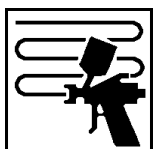


Tryska 0,8–1,0 mm tlaková nádoba
Tlak vzduchu: 0,68 baru
Tlak barvy: 0,3–1,0 baru
Průtok směsi: 280–320 ml/min

NEBO

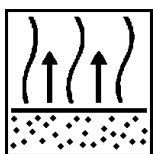


Tryska: 9 až 11 (0,23 až 0,28 mm) pro Air Mix
Tlak barvy: 90–110 barů
Tlak vzduchu: 2,5–3,0 bary



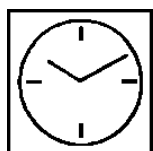
Počet vrstev
2 vrstvy:
1 středně plná
+ 1 plná

Tloušťka suché vrstvy: 40 – 60 μ m



2 vrstvy:

Doba odpařování mezi vrstvami: 10-15 minut
Doba odpařování před sušením: 15-20 minut



Doba sušení:	HVLP/Tlaková nádoba	Air Mix
20°C Proti prachu:	10-20 min.	20-30 min.
20°C Zcela suché	24 hodin	24 hodin
60°C Sušení (teplota kovu)	30 min.	40-50 min.
IR Střední vlny	10-15 min.	N/A



BARVA

PŘÍPRAVA BARVY

Všechny pigmenty po otevření důkladně promíchejte ručně a pak míchejte v míchacím stojanu po dobu 10 minut přímo před použitím. Před další aplikací všechny pigmenty míchejte strojově dvakrát denně, alespoň 10 minut.

KONTROLA BAREVNÉHO ODSTÍNU

Po namíchání barevného odstínu vždy proveďte zkušební nástřik, abyste se ujistili, že jste odstín vybrali správně.

POZNÁMKY

APLIKACE SAMOLEPEK A FÓLIÍ

Samolepky a fólie aplikujte nejdříve za týden po aplikaci vrchního laku DELFLEET ONE®.

TEORETICKÁ VYDATNOST NÁTĚROVÉ SMĚSI

Teoretická vydatnost závisí na stupni naředění nátěrové směsi. Pohybuje se v rozmezí 8–10 m²/l natužené a naředěné směsi při tloušťce suché vrstvy 50 µm.

OSTATNÍ POKYNY

Lakovaný povrch nemyjte před jeho úplným vytvrzením. To může trvat i několik týdnů, pokud lakovaný povrch schne na vzduchu v chladných podmínkách, nebo v případě, kdy je tloušťka vrstvy velmi vysoká.

Výrobek je určen pouze k profesionálnímu použití, nesmí se používat pro jiná použití než specifikovaná. Informace uvedené v technickém listu jsou založeny na současných vědeckých a technických znalostech. Uživatel je povinen provést veškerá nezbytná opatření pro zajištění použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Chcete-li získat informace o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, seznamte se s technickým listem výrobku dostupným na:

www.ppgrefinish.com

Více informací na adrese:

PPG Industries Poland Sp. z o.o.
(Pobočka ve Varšavě)
Ul. Bodycha 47
05-816 Warszawa-Michałowice
Polsko
Tel.: +48 22 753 03 10
Fax: +48 22 753 03 13



DELFLEET
ONE®

The PPG Logo, Delfleet, Delfleet One and PaintManager are registered trademarks and RapidMatch is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.
© 2018 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.