



Technický list výrobku

RLD8990V

březen 2022

Pouze pro profesionální použití

Seznam produktů

Epoxidový tmel	
Výrobek – kód	Popis
F8990	Epoxidový tmel
F8992	Rychlé tužidlo pro epoxidový tmel

Popis výrobku

Epoxidový tmel F8990 je víceúčelový produkt s nulovým obsahem VOC, který lze použít přímo na různé podklady, jako je ocel, hliník, nerezová ocel a galvanizovaná ocel, a také na přebroušené staré nátěry.

Jelikož se jedná o epoxidový tmel, je poměr tužení mnohem komfortnější, ve srovnání se standardními polyesterovými (PE) tmely. Riziko chyb při dávkování tužidla je proto výrazně nižší.

Je také méně citlivý na vlhkost než PE tmely, kde mokré broušení nebo kontakt s vlhkostí může způsobit problémy s tvorbou mikropuchýřků.

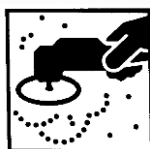
Ve srovnání s klasickými PE tmely má epoxid vyšší ohebnost, která umožňuje dosáhnout vyšší tloušťky až 20 mm s nízkým rizikem praskání.



DELFLEET
ONE®

Příprava Povrchu

Podklad připravte následujícím způsobem:



Podklad:

Ocel
Hliník
Eloxovaný hliník
Galvanizovaná ocel

Laminát
Staré nátěry

Broušení:

P80-P150
P360 nasucho, jemné tryskání
bez broušení
Matování Scotch Brite®
Červená rohož P80-P150
P320-400
P320-400

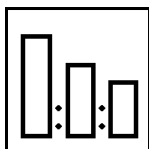
Čištění:

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.

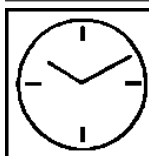
Příprava

APLIKACE



Hmotnostní míchací poměr:

F8990 Epoxidový tmel	1000
F8992 Rychlé tužidlo pro epoxidový tmel	500



Teplota	20°C
Proti prachu	5 minut
Broušení/přelakování	Minimálně 45 minut pro broušení/přelakování pro průměrnou tloušťku tmelu 1 mm (*)
Přelakovatelné :	jakýkoliv 2K PPG CT a LIC základ nebo plnič
Tloušťka suché vrstvy	do 20 mm

(*) doba schnutí se může lišit v závislosti na tloušťce filmu.

V důsledku exotermické reakce, ke které dochází při vytvrzování tmelu, vyšší tloušťka vrstvy zvýší teplotu uvnitř vrstvy, takže schnutí bude rychlejší.



Zdraví a bezpečnost

Limit EU pro tento produkt (kategorie produktu: IIB.b) ve formě připravené k použití je max. 250 g/l VOC.

Obsah VOC tohoto produktu ve formě připravené k použití je 0 g/l. V závislosti na zvoleném režimu použití

skutečné těkavé organické látky připravené k použití tohoto produktu mohou být nižší než hodnoty specifikované směrnicí EU.

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.

Výrobek je určen pouze k profesionálnímu použití