

Febbraio 2019

RLD127\_DO

# Scheda Tecnica

## DELFLEET F390

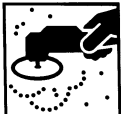
### PRODOTTO

Delfleet Trasparente	F390	Diluente MS – Lento	F8374
Catalizzatore MS - Lento	F8284	Diluente MS – Medio	F8375
Catalizzatore MS - Medio	F8286	Diluente MS – Rapido	F8376

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Trasparente Delfleet bicomponente da utilizzare sopra a base opaca.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO


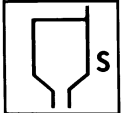


Preparare il supporto come segue:			
	<b>Supporto</b> Fondi di ancoraggio Delfleet Delfleet Fondi 2K Fondi epossidici Delfleet  Vecchie verniciature	<b>Carteggiatura</b> Vedere la relativa scheda tecnica per le raccomandazioni sulla carteggiatura  P320 – P400 (a secco)	<b>Sgrassaggio</b> Sgrassare accuratamente tutte le superfici con il detergente PPG appropriato (vedere la guida alla selezione)
Non usare il prodotto su - Finiture acriliche TP - Finiture sintetiche - Finiture in nitrocellulosa - Fondi a base acqua non completamente essiccati.			




Guida alla scelta del detergente per il supporto			
	<b>Codice</b> D845	<b>Prodotto</b> DX310 Sgrassante potenziato	<b>Finalità</b> Come predetergente nella prima fase del processo di riparazione. Utilizzarlo prima di intraprendere qualsiasi riparazione.
	D837	DX330 Detergente sgrassante	Idoneo per la rimozione di impurità, grasso e altri agenti contaminanti prima o durante il processo di verniciatura.
	D842	DX380 Detergente a basso COV	Specificamente studiato per la rimozione degli agenti contaminanti dopo la carteggiatura e nei casi in cui le emissioni COV debbano essere ridotte al minimo.

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO – DELFLEET F390

È possibile applicare il trasparente Delfleet su Delfleet BC solo dopo almeno 20 minuti di appassimento.

## PREPARAZIONE E APPLICAZIONE – TRASPARENTE DELFLEET F390

		<b>Convenzionale/a pressione</b> F390 Trasparente 3 vol F828x Catalizzatore* 1 vol F837x Diluente** 1 vol
	<p>* Utilizzare F8376 diluente rapido per temperature inferiori a 20° C e per piccole riparazioni</p> <p>** Selezionare il diluente in base alla temperatura di applicazione e alle dimensioni del veicolo:</p> <p style="text-align: center;"><b>Diluente</b></p> <p style="text-align: center;">18°C - 25°C F8375 Sopra i 25°C F8374</p> <p>Per temperature superiori ai 30° C, si consiglia l'utilizzo del catalizzatore F8284 e diluente F8374</p>	
<b>Vita Utile 20°C:</b>		2-3 ore
	Viscosità	15 – 17 sec DIN4 / 20°C
	Impostazione aerografo: Pressione spray:	1,5 – 1,8 mm o 1.3 - 1.5 mm (a gravità) 0,85 mm -1 mm per applicazioni a pressione  3,5 – 4,5 bar o 2-2.5 bar (a gravità) o 0.8-1 bar (a pressione)
	Numero di mani:	1 media, 1 completa

	<b>Appassimento a 20°C:</b> Tra le mani Prima dell'essiccazione in forno	15 minuti 10-15 minuti								
<b>Essiccazione:</b>  	Tempi di essiccazione Fuori polvere  Essiccazione completa: 20°C 60°C IR onde medie	15-20 minuti  Overnight (12-16 ore) 40 minuti* 15 minuti								
* I tempi di essiccazione in forno si riferiscono alla temperatura del metallo indicata. È necessario calcolare un tempo supplementare rispetto al programma di essiccazione in forno per consentire al metallo di raggiungere la temperatura raccomandata.										
<b>Spessore totale del film secco:</b>	<b>Minimo</b> <b>Massimo</b>  <b>Resa teorica**</b>	<table border="0"> <tr> <td><b>Trasparente</b></td> <td><b>BC + Trasparente</b></td> </tr> <tr> <td>40µm</td> <td>55µm</td> </tr> <tr> <td>60µm</td> <td>90µm</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">6 - 7 m<sup>2</sup>/l</td> </tr> </table>	<b>Trasparente</b>	<b>BC + Trasparente</b>	40µm	55µm	60µm	90µm	6 - 7 m <sup>2</sup> /l	
<b>Trasparente</b>	<b>BC + Trasparente</b>									
40µm	55µm									
60µm	90µm									
6 - 7 m <sup>2</sup> /l										
** Resa teorica in m <sup>2</sup> per litro pronto all'uso, con 50 µm di spessore del film secco.										

## PRESTAZIONI E LIMITAZIONI DEL TRASPARENTE DELFLEET F390

Per temperature sotto i 15°C o per ridurre i tempi di mascheratura, è possibile accelerare la reazione aggiungendo alla tinta pronta all'uso il 2 - 4% in peso (26 - 52 cc o 23 - 46 g al litro ) di Accelerante F381.

In alternativa, F381 può essere aggiunto al trasparente prima dell'aggiunta del catalizzatore nelle seguenti proporzioni:

3 - 6% in peso.

L'aggiunta di F381 riduce la vita utile, utilizzare questo prodotto unicamente per piccole superfici.

## PULIZIA DELL'APPARECCHIATURA

Dopo l'uso, pulire attentamente tutte le apparecchiature con solvente di pulizia o diluente

## SALUTE E SICUREZZA

**Questi prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale** e non devono essere utilizzati per usi diversi da quelli raccomandati. Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico-scientifiche e sarà responsabilità dell'utilizzatore compiere tutto quanto necessario ad assicurare l'idoneità del prodotto all'uso per cui si intende utilizzarlo. Le informazioni in materia di salute e sicurezza si possono trovare nelle Schede Tecniche di Sicurezza all'indirizzo: [www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com)

**PPG ITALIA SALES & SERVICES s.r.l.**

**DIREZIONE REFINISH**

**Via De Gasperi 17/19**

**20020 LAINATE (MI)**

**Tel: 02 931792.1**

**Fax: 02 931792.53**