Delfleet



TDS: RLD127

Novembre de 2019

Informação sobre o Produto

DELFLEET F390

PRODUTO

Delfleet BC
Delfleet Verniz F390
Delfleet Endurecedor MS F361
Delfleet Endurecedor MS Rápido F362

Delfleet Diluente Lento F371
Delfleet Diluente F372
Delfleet Diluente Rápido F373

Primário aquoso, excepto se o mesmo estiver

completamente seco.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O sistema Delfleet BC consiste na aplicação de uma demão de base colorida Delfleet seguida de um verniz de 2 componentes Delfleet.

SELECÇÃO E PREPARAÇÃO DOS SUBSTRATOS

Preparar o substrato da seguinte maneira: Lixagem Limpeza Substrato Consultar a ficha Delfleet Primários Decapantes técnica dos Delfleet Primário 2K Delfleet Primários Epóxicos primários sobre Desengordurar todas as recomendações superfícies com o Agente de de lixagem limpeza de substratos PPG adequado Delfleet Primário Aquoso F291 (consultar guia de selecção) Delfleet Selante 2K F398 P360 - P400 seco Superfícies com tinta antiga P800 húmido Não utilizar Delfleet BC sobre Acabamentos Acrílicos TP Acabamentos Sintéticos Acabamentos Nitrocelulósicos

Guia de selecção do agente de limpeza de substratos		
Código	Produto	Finalidade
D845	DX310	Como pré-desengordurante na fase inicial
	Desengordurante	do processo de reparação. Utilizar antes
	Muito Resistente	de iniciar qualquer trabalho de reparação.
D837	DX330 Secante Alcoólico	Adequado para eliminar impurezas ou outros contaminantes antes ou depois da pintura.
D8401	Desengordurante com baixo teor em COV WB	Especificamente indicado para eliminar contaminantes após lixagem e em áreas em que seja necessário reduzir ao mínimo as emissões de COV.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO - DELFLEET BC

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO – DELFLEET BC				
		Convencional	Pressão	
		BC 1 vol F373* 1 vol	BC 1 vol F373* 1 vol	
_		* Em grandes áreas, pode utilizar-se F372, a fim de reduzir a projecção fora da peça.		
Duração da Mistura a 20°C -∶		Ilimitada	Ilimitada	
s	Viscosidade de aplicação	14 - 17 seg DIN 4 a 20°C	14 - 17 seg DIN 4 a 20°C	
***	Graduação da pistola: Pressão da aplicação:	1.4 – 1.8 mm 2 bar	0,85 - 1.1mm 4 - 5 bar	
	Número de demãos:	2 – 3 médias	2 médias	
<u> </u>	Tempo de secagem a 20°C: Entre demãos	10 minutos	10 minutos	
Tempo de secagem:	Tempo de secagem a 20°C	40 minutos (para isolamento)	40 minutos (para isolamento)	
Espessura da película completamente seca:	Mínima Máxima Cobertura teórica**	15μm 30μm 4-7 m²/l	15μm 30μm 4-7 m² / l	
	** Cobertura teórica e espessura da película	em m ² por litro de produto pronto a usar proporcionando uma		

e	Lixagem: a húmido a seco	Não Não	Não Não
	Tempo de cobertura/repintura Cobrir com:	Mínimo: 20 minutos a 20°C Máximo: 48 horas a 20°C Verniz F390	

RENDIMENTO E LIMITAÇÕES DO DELFLEET BC

Não exceder a espessura máxima da película recomendada.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO - DELFLEET F390

Delfleet Verniz apenas pode ser aplicado sobre Delfleet BC, após um tempo de secagem mínimo de 20 minutos.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO - DELFLEET VERNIZ F390

	_	Convencional	Pressão	
		Verniz 2 vol	Verniz 2 vol	
		F361* 1 vol	F361* 1 vol	
		Diluente** 0,5 vol	Diluente** 0,3 vol	
	* Utilizar o Endurecedor rápido MS F362 com temperaturas inferiores a 20°C ou em pequenas áreas de reparação.			
	** Seleccionar os Diluentes consoante a temperatura de aplicação e o tamanho do veículo:			
	Diluente			
	18°C - 25°C F372			
	Mais de 25°C F371			
	O tempo de secagem pode ser reduzido utilizando Acelerador F381 (consultar			
	Rendimento e Limitações).			
Duração da mistura a 20°C -:		8 horas	8 horas	
s	Viscosidade da aplicação	15 - 17 seg DIN 4 a 20°C	18 - 20 seg DIN 4 a 20°C	
***	Graduação da pistola:	1.5 – 1.8 mm	1,0 - 1,1mm	
		3.5 - 4 .5 bar	4 - 5 bar	
	Pressão de aplicação:			
	Número de demãos:	1 média, 1 completa	1 média, 1 completa	

<u> </u>	Tempo de secagem a 20°C: Entre demãos Antes da estufagem	15 minutos 10-15 minutos	15 minutos 10 – 15 minutos
Tempo de secagem:		15-20 minutos De um dia para o outro 40 minutos* 15 minutos agem são os indicados para a tempempo adicional de estufagem para padada.	
Espessura da película completamen- te seca:	Mínima Máxima Cobertura teórica** **Cobertura teórica e espessura da película	Verniz BC+Verniz 40μm 55μm 60μm 90μm 6 – 7 m² / I m m² por litro de produto pronto a u	Verniz BC+Verniz 40μm 55μm 60μm 90μm 6 - 7 m² / I

RENDIMENTO E LIMITAÇÕES DO DELFLEET CLEAR F390

Para temperaturas inferiores a 15°C ou para reduzir os tempos de aderência, a reacção pode ser acelerada adicionando 2 - 4% por peso (26 - 52 cc ou 23 - 46 g por litro) de Acelerador F381 à mistura pronta a usar.

Em alternativa, o F381 pode ser adicionado ao Verniz, antes de juntar o endurecedor, na proporção de 3 - 6% por peso (40 - 80 cc ou cerca de 35 - 70 g por litro).

A adição de F381 diminui o tempo de duração da mistura, devendo limitar-se a pequenas superfícies.

LIMPEZA DO EQUIPAMENTO

Após a utilização limpar cuidadosamente todo o equipamento com solvente ou com diluente.

Este produto só pode ser utilizado em instalações registadas ao abrigo do DL 242/2001

SAÚDE E SEGURANÇA

Estes produtos destinam-se apenas à pintura profissional, não estando indicados para outros fins diferentes dos especificados. A informação constante da Ficha Técnica baseia-se nos conhecimentos técnicos e científicos actuais, sendo o utilizador responsável por tomar todas as medidas necessárias para assegurar a adequação do produto ao fim pretendido. Para informação sobre Saúde e Segurança, consultar a Ficha de Segurança, também disponível em:

http://www.ppg.com/PPG_MSDS

Para mais informação, contactar: PPG

PPG Ibérica Sales & Services Refinish Ctra. Gracia-Manresa Km.19, 2 08191 Rubi (Barcelona) España

Tel: +34 93 565 07 98

