

Informação sobre o Produto

DELFLLEET F389



PRODUTO

Delfleet 2K Verniz para Alumínio	F389	Delfleet Diluente Lento	F371
Delfleet MS Endurecedor Rápido	F362	Delfleet Diluente	F372
Delfleet MS Endurecedor	F361	Delfleet Diluente Rápido	F373
Delfleet Acelerador	F381		

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Delfleet 2K Verniz para Alumínio está especificamente indicado quando se pretende um acabamento transparente (camiões-cisterna, vagões, autocarros). A tecnologia do Delfleet 2K Verniz para Alumínio conjuga excelente aparência e grande resistência com facilidade de aplicação em grandes áreas.


SELECÇÃO E PREPARAÇÃO DOS SUBSTRATOS

Preparar o substrato da seguinte maneira:			
	Substrato	Lixagem	Limpeza
	Aço novo laminado a quente: Aço novo laminado a frio: Aço inoxidável Alumínio e ligas metálicas:	Jacto de areia P400 (seco) ou sistemas automáticos similares	Não Todos os substratos devem ser cuidadosamente desengordurados com o Agente de Limpeza de substratos adequado PPG (ver guia de selecção)
	Não utilizar Delfleet 2K Verniz para Alumínio sobre: - acabamentos TP acrílicos - superfícies pintadas antigas		

Guia para selecção do agente de limpeza de substratos



	Código	Produto	Finalidade
	D845	DX310 Desengordurante Altamente Eficaz	Como pré-desengordurante na primeira fase do processo de reparação. Utilizar antes de iniciar qualquer trabalho de reparação.
	D837	DX330 Secante Alcoólico	
	D842	DX380 Desengordurante com baixo teor em COV	Adequado para remover impurezas ou outros contaminantes antes ou depois da pintura. Especificamente indicado para eliminar contaminantes após lixagem e em áreas onde seja necessário reduzir ao mínimo as emissões de COV.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

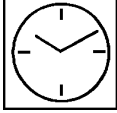


	F389 ENDURECEDOR MS DILUENTE*	Convencional	Pressão
		2 vol 1 vol 0,5 vol	2 vol 1 vol 0,5 vol
*Escolher o diluente consoante a temperatura de aplicação e a dimensão do veículo:			
		DILUENTE	ENDURECEDOR
		Até 18°C	F362
		18 - 25°	F361
		Mais de 25°C	F361

O tempo de secagem pode ser reduzido aplicando o Acelerador F381 (ver Rendimento e Limitações).

Duração da mistura a 20°C -: 8 horas

	Viscosidade:	15-17 segs Din4 a 20°C	16 - 25 segs DIN4 a 20°C
	Graduação da pistola:	1,3 – 1,6 mm	1,0 – 1,1 mm
	<i>Pressão de aplicação:</i>	3,5 – 4,5 bar	3,5 – 4,5 bar
	Número de demãos:	1 média 1 normal	1 média 1 normal
	Tempo de evaporação a 20°C: Entre demãos Antes da estufagem	15 minutos 15 minutos	15 minutos 15 minutos

Estes produtos destinam-se apenas a utilização profissional.

<p>Tempo de secagem:</p> 	<p>Sem poeiras:</p> <p>Seco ao toque</p> <ul style="list-style-type: none"> - 20°C - 60°C - 70°C - IR médio <p><i>Mínimo:</i></p> <p><i>Máximo:</i></p> <p><i>Cobertura teórica**:</i></p>	<p>20 minutos</p> <p>18 horas</p> <p>40 minutos*</p> <p>30 minutos*</p> <p>15 minutos</p> <p>40µm</p> <p>60µm</p> <p>6 - 7 m² / l</p>	<p>20 minutos</p> <p>18 horas</p> <p>40 minutos*</p> <p>30 minutos*</p> <p>15 minutos</p> <p>40µm</p> <p>60µm</p> <p>6 - 7 m² / l</p> <p>**Cobertura teórica em m² por litro de produto pronto a usar, proporcionando uma espessura seca de 50µm</p>
	<p><i>Homogeneidade:</i></p> <p><i>Granulometria húmida:</i></p> <p><i>Granulometria seca:</i></p>	<p>P600 – 800</p> <p>P320 - 400</p>	<p>P600 – 800</p> <p>P320 – 400</p>
	<p>Tempo de cobertura/repintura:</p> <p>Cobertura com:</p>	<p>mínimo : 18 horas a 20°C ou 40 minutos a 60°C</p> <p>máximo 7 dias sem perda de homogeneidade</p> <p>Esmalte 2K</p>	<p>mínimo : 18 horas a 20°C ou 40 minutos a 60°C</p> <p>máximo 7 dias sem perda de homogeneidade</p> <p>Esmalte 2K</p>

RENDIMENTO E LIMITAÇÕES

Para temperaturas inferiores a 15°C ou para reduzir os tempos de aderência, a reação pode ser acelerada adicionando à mistura pronta a usar 2 - 4% por peso (26 - 52cc ou 23 - 46gm por litro) de Acelerador F381. Em alternativa, o F381 pode ser adicionado ao Transparente antes de juntar o endurecedor na proporção de 3 - 6% por peso (aproximadamente 40 - 80 cc ou 35 - 70gm por litro). A adição de F381 diminui o tempo de duração da mistura e deve ser utilizada apenas em 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)
Espanña
Tel: +34 93 565 07 98**

