DELFLEET

F390
Verniz 2K Delfleet

Descrição do Produto

O Verniz 2K Delfleet foi especialmente formulado para aplicação sobre as cores basecoat Deltron BC e FBR600 proporcionando alto brilho e a durabilidade necessária aos veículos de uso comercial. Também igualmente útil na redução das marcas de isolamento ao pintar faixas multicores com Delfleet P.U. 350 e P.U. 290.

Embalagens

Produto	Embalagem	Conteúdo
F390.05	5,0 litros	5,0 litros

Produtos Relacionados

Verniz Delfleet F390
Delfleet MS Endurecedor Para Médias Temperaturas F361
Delfleet MS Endurecedor Para Baixas Temperaturas F362
Delfleet MS Endurecedor Para P.U. F363
Delfleet Diluente Para Baixas Temperaturas F373
Delfleet Diluente Para Médias Temperaturas F372
Delfleet Diluente Para Altas Temperaturas F371
Delfleet Acelerador F381

Superfícies Compatíveis

Basecoat BC Deltron
Basecoat FBR600
F341 Sistema PU 350
F420 Sistema PU 290

Composição Básica

Resinas acrílicas hidroxiladas, aditivos, solventes aromáticos e alifáticos.

Características

Item	Especificação
Cor:	Incolor
Brilho (UB):	Acima de 90
% de sólidos por peso*:	50-60
% de sólidos por volume*:	40-50
Espessura por demão (µm) *:	20-30
Rendimento Teórico (m²/litro) *:	7,0-8,5

** Valores considerando a mistura A+B (Verniz + Endurecedor)*

Resistência Química e Física

Item	Horas / Quantidade
Resistência a Salt Spray (horas):	400-500
Resistência a Umidade (horas):	400-500
Resistência a QUV-B:	500-600

Informação de Produto Revisada em Outubro/2016

Observação: Resultados tomando como base o sistema F391 como primer, basecoat BC Deltron e substrato aço carbono.

Preparação do Substrato

	O Verniz 2K Delfleet pode ser aplicado sobre PU Delfleet após tempo de secagem e basecoat Deltron BC após um tempo de secagem entre 15 a 20 minutos a 25ºC.	**Limpeza** O substrato a ser pintado deve estar seco, limpo, isento de corrosão, óleos, graxas, agentes desmoldantes e quaisquer outros contaminantes. Limpar convenientemente antes de pintar com o desengraxante D837.

Métodos de Aplicação

Proporção de Mistura em Volume:	**Temperatura abaixo de 18°C** Verniz 2K Delfleet 2 F361/F362/F363 1 F372/F373 0,5-1,0	**Temperatura de 18°C a 25 °C** Verniz 2K Delfleet 2 F361 1 F372 0,5-1,0	**Temperatura acima de 25 °C** Veniz 2K Delfleet 2 F361 1 F372/ F371 0,5-1,0
Tempo de vida útil (horas) (25°C):	2-3	1-2	1-2
Viscosidade de Aplicação (CF4) (segundos) (25°C):	17-20		
	Pistola Convencional Bico 1.4-1.8 mm: 50-55 lb/pol^2	**Pistola HVLP** Bico 1.6-1.8 mm: 20-25 lb/pol^2	
Número de Passadas:	Aplicar em 2 a 3 passadas com distância do substrato de 20 a 30 cm.		
Tempo de Evaporação (minutos) (25ºC):	Intervalo entre passadas: 5 a 10 Intervalo para estufa: 10 a 15		

Secagem:	Ao ar (25ºC): 4 a 5 horas Total completa: 20 a 24 horas Estufa (60°C): 40 a 60 minutos
Espessura da Camada Seca (µm):	40-60
Tempo para Repintura:	Intervalo para Retoque Ao ar (25°C): 20 minutos a 48 horas. Estufa: depois de esfriar o substrato. Para obter uma aderência adequada, é indispensável lixar com a P600 a P800 (de preferência a seco) antes de repintar.
Sequência do lixamento para polimento (úmido)	2000-2500

Observação

Para temperaturas baixas ou melhoria dos tempos de cura, a adição de **Acelerador F381 Delfleet** numa proporção de 2-4% conforme o peso da tinta pronta (tinta +endurecedor +diluente) reduzirá significativamente os tempos de secagem. Por outro lado, a adição diminui o tempo de vida útil da mistura e pode alterar o aspecto final.

Prazo de Armazenagem

36 meses

A partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos. A temperatura máxima de armazenagem permitida é de 35ºC.

Recomendações de Saúde e Segurança

Número ONU: 1263
Número de risco: 33
Cuidado! Produto inflamável, nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão.
Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material.

ESTE PRODUTO DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE PARA USO PROFISSIONAL

Recomendações Gerais

Este material foi desenvolvido com base no melhor do nosso conhecimento técnico, fornecendo informações gerais sobre nossos produtos e usos, não podendo ser consideradas como garantia de propriedades específicas de cada produto ou de suas aplicações. Desta forma, nos reservamos o direito de alterar estas informações sem aviso prévio, em função do aprimoramento e evolução contínua do conhecimento técnico.
As informações são válidas única e exclusivamente para as aplicações descritas neste BT. Para aplicações diferentes das especificadas ou outras recomendações, consulte nosso Departamento Técnico.

Para mais informações: *Customer Refinish 0800 055 4050*

PPG Industrial do Brasil Tintas e Vernizes Ltda
Rod. Anhanguera, Km 106 - Bairro: Jardim São Judas Tadeu
CEP 13180-900
Sumaré - SP
Brasil