



Ficha Técnica

RLD950

July 2019

Máster Internacional – Solo uso profesional

LISTA DE PRODUCTOS

DELFLEET ONE® Delfleet One® Acabado texturdo	
Product	Description
F8030	Delfleet One® Resina Mate
F8000	Delfleet One® Resina High Performance
F7xxx	Tintes
F8255	Catalizar - Medio
F8365	Disolvente - Medio
D843	Aditivo Texturado Fino
D844	Aditivo Texturado Grueso

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los aditivos texturado fino y grueso permiten obtener un acabado semi-mate con el acabado Delfleet One.

En ocasiones, pintados del transporte comercial requieren de acabados estéticos texturizados, pasando por el fino hasta grueso. Estos acabados se pueden conseguir con los aditivos D843 y D844, que a su vez mantiene las propiedades del acabado final.





SUSTRATOS Y PREPARACIÓN

PREPARE EL SUSTRATO DE LA SIGUIENTE MANERA



Substratos:

- Los acabados originales y trabajos en buen estado deben desengrasarse, limpiarse y lijarse en seco P320-P400 (o P600 húmedo) antes de aplicar el acabado.
- El acero y el aluminio, así como el acero revestido de GRP y Zinc deben imprimarse previamente con el aparejo adecuado, a fin de garantizar una adhesión correcta entre capas y una buena protección del sustrato.
- El acabado High Performance de DELFLEET ONE® es aplicable sobre todos los aparejos, protectores y selladores de PPG.



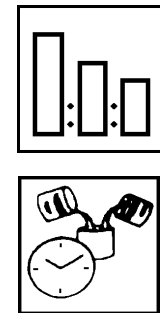
Limpieza:

El sustrato que se va a pintar debe estar seco, limpio, libre de corrosión, grasa y libre de partículas.

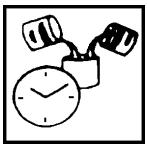
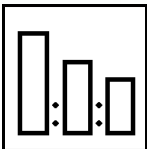
Los sustratos deben limpiarse usando una combinación del Desengrasante D845 y D837 Spirit Wipe (o el limpiador con bajo contenido de VOC D8401)

PROCESO

CONVENCIONAL, PRESIÓN O AIRLESS / AIRMIX



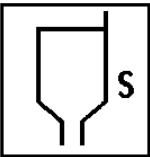
DELFLEET ONE® Delfleet One® Acabado texturizafo - Fino		
Por Volumen	Por peso	Contenido en peso
3	12	F8000 Delfleet One® Resina High flow
	58	F8030 Delfleet One® Resina Mate
	30	F7xxxx Tintes
1	30	F8255 Catalizador - Medio
2	40	F8365 Disolvente - Medio
1.5	40	D843 Aditivo Texturado fino



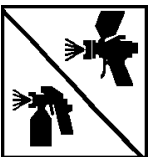
DELFLEET ONE® Delfleet One® Acabado texturizado grueso		
Por Volumen	Por peso	Contenido en peso
3	12	F8000 Delfleet One® Resina High flow
	58	F8030 Delfleet One® Resina Mate
	30	F7xxxx Tintes
1	30	F8255 Catalizador - Medio
2	40	F8365 Disolvente - Medio
1.5	40	D844 Aditivo texturante grueso

PROCESO

CONVENCIONAL, PRESIÓN O AIRLESS / AIRMIX



Viscosidad a 20°C:
18-22 segundos DIN4



1.3-1.5 mm gravedad de succión a 2.0-2.4 bares
O



0.8-1mm Calderín
Presión de la válvula de aire: 0.68 bar
Presión de la pintura: 0.3-1.0 bar
Caudal de fluido: 280-320 cc/min

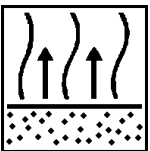


Número de Capas

2 capas:

1 Capa media cerrada
+ 1 Capa completa

Espesor: 40 - 50 µm



2 capas:

Tiempo de secado entre capas: Hasta que el acabado esté uniforme sin brillos
Antes del secado al horno: Hasta que el acabado esté uniforme sin brillos





COLOR

MEZCLA DE COLORES

Todos los tintes deben agitarse concienzudamente a mano al abrirlos por primera vez y , posteriormente, en una máquina de mezclas durante 10 minutos antes de usarlo. Una vez abiertos, debe agitar mecánicamente todos los tintes dos veces al día durante al menos 10 minutos.

VERIFICACIÓN DEL COLOR

Al igual que con el resto de productos de repintado, se debe realizar una verificación del color antes de pintar el vehículo.

NOTAS SOBRE EL PROCEDIMIENTO GENERAL

CUBRICIÓN

Aproximadamente 12 - 14m² (debe calcularse con precisión) por litro de pintura lista para el uso con un espesor de película seca de 50 micras, dependiendo de la proporción de diluyente utilizada.

NOTAS COMPLEMENTARIAS

Deje que los acabados se sequen completamente antes de limpiar los vehículos.
Este proceso puede durar unas semanas si los vehículos se secan al aire en condiciones de baja temperatura o con capas de pintura muy gruesas.

VOC INFORMATION

El límite EU para acabados texturados (categoría de producto : IIB.e) en listo al uso es de máximo 840g/litre of VOC. El contenido en VOC del acabado Delfleet One® es de un máximo de 840g/litro. Dependiendo del listo al uso , el producto puede contener un contenido en VOC incluso inferior al especificado en la directiva de la EU .

Estos productos son para uso profesional exclusivamente y no deben utilizarse para otros propósitos que los específicos. La información que consta en esta ficha técnica se basa en los conocimientos científicos y técnicos actuales. Corresponde al usuario adoptar las medidas necesarias para garantizar la idoneidad del producto para el uso al que lo destine.

Consulte las fichas de seguridad de los materiales para obtener más información sobre seguridad e higiene en:

www.ppgrefinish.com

Para más información, póngase en contacto con:

PPG Ibérica Sales & Services Refinish
Ctra. Gracia-Manresa Km.19,2
08191 Rubí (Barcelona)
Tel: +34 39 565 07 98

