



# DEL FLEET DU 1001

**BARNIZ 2K DE ALTAS PRESTACIONES**

**ANTIGRAFITI F380**

## PRODUCTOS

Delfleet DU 1001 Barniz 2K de altas prestaciones	F380
Delfleet Catalizador MS especial	F369
Delfleet Diluyente lento	F371
Delfleet Diluyente	F372
Delfleet Diluyente Rápido	F373

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Delfleet DU 1001 Barniz 2K de Altas prestaciones da un brillo superior cuando se usa formando parte de un sistema de base bicapa más barniz (colores sólidos y metalizados).

Su acabado duradero proporciona protección contra los grafitis y es resistente al ataque de la contaminación atmosférica y de sustancias químicas y líquidos hidráulicos agresivos (incluido el "skydrol").

Ayuda adicionalmente a minimizar las marcas de enmascarado cuando se pinta rayas y franjas multicolores con los acabados 2K Delfleet (como por ejemplo Delfleet 350).

## SELECCION Y PREPARACION DEL SUSTRATO

Delfleet DU 1001 Barniz 2K de Altas Prestaciones, puede aplicarse sobre la base bicapa Delfleet y Deltron (colores sólidos y metalizados) después de un mínimo de 20 minutos de tiempo de espera entre manos a 20°C.

Antes de aplicarse sobre los acabados 2K Delfleet o Deltron (colores sólidos), el sustrato (acabado 2K) debe estar completamente seco y lijado con papel de lija P1000.

## GUIA DE APLICACION

### CONVENCIONAL

### CALDERIN

#### Elección del Catalizador:

Utilizar solamente el Catalizador Especial MS F369, el cual ha sido diseñado especialmente.

#### Proporción de mezcla:

	Convencional		Calderín	
F380	1	vol.	1	vol.
F369	1	vol.	1	vol.
Diluyente*	0,5	vol.	0,3	vol.

\*Elegir el Diluyente de acuerdo con la temperatura de aplicación y el tamaño del vehículo:

#### Elección del Diluyente:

Temperatura	Diluyente
Hasta 18°C	F373
De 19 a 25°C	F372
Mas de 25°C	F371

#### Vida de la mezcla a 20°C:

1 hora 30 minutos

#### Viscosidad de Aplicación:

14 - 16 segundos DIN4 / 20°C

#### Pico de Fluido:

1,6 - 1,8 mm

1,2 - 1,4 mm

#### Presión de Aplicación:

3 - 4 bar

#### Número de manos:

2 manos normales

#### Tiempos de evaporación

entre manos:

15 minutos / 20°C

antes del horneado:

15 minutos

## GUIA DE APLICACION

CONVENCIONAL

CALDERIN



### Tiempos de secado:

Libre de polvo:

30 - 40 minutos / 20°C

Secado al tacto:

3 horas / 20°C

Secado a fondo:

12 horas (toda la noche)

60°C

45 min (temperatura del metal)



con IR medio

15 minutos

### Espesor total de la película seca:

45 – 55 micrones

### Tiempo de espera antes del repintado:

DU 1001 Barniz 2K de Altas Prestaciones puede repintarse hasta una semana sin lijarse.  
Después de 1 semana, el barniz debe lijarse antes de aplicar manos adicionales.



### Lijado

Si es necesario P 1000 (húmedo) ó Scotch Brite Gris



### Repintable con:

Cualquier acabado 2K Delfleet  
Ver sección "SELECCION Y PREPARACION DEL SUSTRATO para elegir el catalizador del acabado.

## RENDIMIENTO Y LIMITACIONES

El uso de equipos de pulverización HVLP puede aumentar la eficacia en un 10% aproximadamente según la marca y el modelo del equipo utilizado.

Las propiedades antigrafitis son efectivas después de 7 días de secado y después de la aplicación del barniz 2K altas prestaciones F380.

## SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Consultar las Fichas M.S.D.S., las etiquetas de los envases y las regulaciones de almacenaje para obtener datos completos sobre Seguridad, Higiene y Medio Ambiente.

Guardar fuera del alcance de los niños y evitar el contacto con los ojos y las membranas mucosas.

El área de trabajo deberá estar equipado con buenos sistemas de ventilación y extracción.

Tanto los operarios como las personas que se encuentren en las inmediaciones al aplicarse el producto deberán utilizar mascarillas de aire.

## PUNTOS DE INFLAMACION

Delfleet DU 1001 Barniz Altas Prestaciones	F380	}	21°C – 55°C
Delfleet Catalizador Especial MS	F369		
Delfleet Diluyente Lento	F371		
Delfleet Diluyente	F372		
Delfleet Diluyente Rápido	F373		

**Este producto es para uso profesional únicamente.**

La información facilitada en esta hoja es únicamente orientativa. Cualquier persona que utilice el producto sin solicitar mayor información, como pueda ser la adecuación del producto a la utilización pretendida, lo hace a su propio riesgo y no aceptaremos ninguna responsabilidad sobre la eficacia del producto ni por ninguna pérdida o daño (excepto las lesiones o muertes debidas a nuestra negligencia) que resulten de dicho uso. La información contenida en esta hoja está sujeta a modificaciones en el futuro como resultado de la experiencia y de nuestra política de continuo desarrollo del producto.  
Los tiempos de secado mencionados son tiempos medios a 20°C. El espesor de la película, la humedad y la temperatura ambiental pueden afectar los tiempos de secado.



### PPG Industries Argentina S.A.

Av. Gral. Paz No 3559/65  
(B1672AMA) Villa Lynch.  
Pdo. de San Martín - Buenos Aires  
Argentina  
Tel: 4724-5100  
Fax: 4724-5199  
0800 - 77PPG AR (77427)