



Información del Producto

IMPRIMACIONES para PLÁSTICOS

Y042 – D816
D820 Promotor Adherencia Plásticos
D8420 Promotor Adherencia Plásticos en Aerosol

PRODUCTOS

Estas imprimaciones están especialmente diseñadas como promotores de adherencia para una amplia variedad de sustratos de plástico en los vehículos de automoción.

El D820 es transparente y está preparado listo al uso como promotor de adherencia para los sustratos de plástico. Se puede usar en una amplia variedad de plásticos utilizados en los vehículos de motor excepto en PE, PC, ABS, PU/PU-RIM, PP y POM. Está ahora disponible como D8420 en un aerosol.

Y042 es una imprimación de plásticos diseñada para usar en todos los PUR, PUR/RIM, PC y ABS.

PREPARACIÓN

Si la apariencia del plástico parece dudosa, se recomienda "flamear" o precalentar durante 30 minutos a 60° C.

Substrato

GRP, Fibra de vidrio
Otros plásticos (pieza nueva)
Otros plásticos (daño ligero)
Masilla Polyester (A652)
Masilla relleno (A655)

Lijado

P320 (seco)
Lijado con almohadilla fina
P320 -P400 (seco)
P400 (seco)
P400 (seco)

Antes y después durante la preparación los sustratos deben desengrasarse completamente con D846 Deltron.

Antes de la aplicación la imprimación, puede usarse D846 aplicándolo directamente en el soporte y dejándolo evaporar para evitar el efecto de cualquier electricidad estática.



GUIA de APLICACIÓN

Ratio de Mezcla

D816-Y042 D820 / D8420

Productos preparados para usar listos al uso, no requieren dilución.

APLICACIÓN, EVAPORACIÓN Y SECADO

	D816-Y042	D820
 <i>Pico de fluido:</i>	1.3 - 1.6 mm	1.3 - 1.6 mm
		D8420 - agite el aerosol para poder mezclar completamente los volúmenes (aprox. 2 minutos), hasta que las bolitas interiores puedan oírse.
<i>Número de capas:</i>	2	1 - 2
 <i>Evaporación a 20°C:</i>		
- Entre capas	5 - 10 minutos	n/a
- Antes del acabado:	60 minutos	30 minutos – D820 20 minutos – D8420
<i>Espesor total de la película seca:</i>	15 - 25 μ m	3 - 7 μ m

REPARACIÓN y REPINTADO

Lijado: No es necesario normalmente.

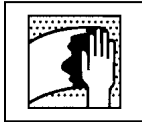
Repintar con: Acabados* Deltron
Envirobase*

*Si no respetamos el tiempo de evaporación antes de aplicar el acabado se pueden originar problemas de adherencia.



Resumen Global D816/D820/D8420

IMPRIMACIONES PARA PLÁSTICOS



Antes de y cualquier proceso de lijado en el sustrato se debe completamente limpiar con D846 Limpiador de Plásticos.

Si la apariencia del plástico parece dudosa, se recomienda "flamear" o precalentar durante 30 minutos a 60° C.



D816 y D820 está preparado "Listo para el Uso" por lo que no precisa mezcla previa.

D816 debe removerse completamente antes del uso.

D8420 se proporciona en un aerosol - mueva el envase hasta que la bolita se oiga y se agite durante 2 minutos antes del uso.

D816 / D820 Pico de fluido 1.3 - 1.6 mm

D8420 se proporciona en aerosol aerosol -

Número de capas:

D816 - 2 capas con 5 - 10 minutos de evaporación entre capas.

D820 : D8420 - 1 o 2 capas

Evaporación antes del acabado / repintado

D816 - 40 minutos antes del acabado / repintado

D820 - 30 minutos antes del acabado / repintado

D8420 - 20 minutos antes del acabado / repintado

Espesor película seca

D816 15 - 25 micras

D820 / D8420 3 - 7 micras



RENDIMIENTO Y LIMITACIONES

Es necesario agitar las imprimaciones de plástico en el envase durante unos segundos antes de su uso.

Cuando se necesite flexibilizar el acabado, los flexibilizantes D839 o D8023 (vea ficha técnica individual pertinente para más detalles) puede usarse encima de las imprimaciones para plásticos.

DISPONIBLE EN ENVASE AEROSOL

Cuando el aerosol está vacío, debe volverse al revés y apretar la boquilla hasta que todo el propulsor deje de echar producto. Cuando el recipiente quede vaciado totalmente se dejará de utilizar y se tirarán a los contenedores adecuados. Los recipientes vacíos deben destruirse según ordene la legislación.

LIMPIEZA DE EQUIPOS

Después del uso, limpie todo el equipo completamente con diluyente.

SEGURIDAD E HIGIENE

Estos productos son sólo para el pintado profesional de automóviles, y no para otros propósitos que los especificados. La información en la Ficha Técnica esta basada en el conocimiento técnico y científico actual, y es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para asegurar la idoneidad del producto con el propósito planeado. Para información sobre Seguridad e Higiene consultar la Hoja de Seguridad, también disponible en <http://ppgrefinish.com>.

INFORMACIÓN VOC

(D8420) El valor límite en la UE para este producto (categoría producto:IIb.e) listo al uso es máximo 840g/litro de VOC. El contenido en VOC de este producto listo al uso es máximo 840g/l. Dependiendo del modo que lo usemos el VOC de este producto listo al uso puede ser más bajo que el especificado por la directiva de la UE.

D816/D820. No hay limitación de VOC para estos productos.

Departamento de Atención al
Cliente
PPG Ibérica, Sales & Services S.L.
Pol. Ind. La Ferrería
Avda. La Ferrería s/n.
Montcada i Reixac (Barcelona)
Tel: 935 611 000
Fax: 935 751 697

