GLOBAL REFINISH SYSTEM

Noviembre 2013

Información del Producto

Sistema reparación Habitáculo Motor
Convertidor Habitáculo Motor D8011

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El Convertidor de Habitáculo de Motor DELTRON® D8011,se ha diseñado para simplificar las reparaciones donde hay colores de habitáculo de motor específicos, y forma parte íntegra de los sistemas de reparación de PPG para cumplir con la Legislación Europea. Las fórmulas de color específicas para habitáculo motor se proporcionan como parte del sistema Deltron Progress UHS. Están diseñadas para igualar los acabados originales y al mismo tiempo proporcionar procesos rápidos y eficaces para completar las áreas internas y externas en el repintado.

El nuevo Convertidor de Habitáculo de Motor contiene formulaciones con D8011en los sistemas de color. Una vez activada y diluida, el resultado de la mezcla es capaz de ofrecer un acabado con precisión igualando el acabado original en las zonas interiores y un fondo repintable, húmedo sobre húmedo, en todos los paneles externos que necesitan ser pintados.

Esto evita la necesidad de aplicar fondo y color en los interiores y permite tiempos del proceso más rápidos internos y externos en un solo paso.

PREPARACION DEL SUSTRATO



Aplique encima de Soporte electrocincados, pintado originales o aparejos recomendados previamente lijados en húmedo con P600 - P800 o en seco P360 - P400.



Antes y después de lijar, el Soporte debe desengrasarse completamente. Use limpiadores / desengrasantes apropiados para cada tipo de soporte. PPG dispone de una línea de productos limpiadores y desengrasantes. Vea la ficha técnica Limpiadores Deltron **RLD63V**.

RATIOS DE MEZCLA

Mezcle el color del habitácuilo de motor de acuerdo con la información en el Sistema de PPG o microficha.

NO AÑADIR base matizante D8456.

Mezcla:

Color Habitáculo Motor	5 partes
Catalizador UHS D8302	1 parte
Diluyentes D8717/18/19/20	2 partes

** Escoger el diluyente conforme a la temperatura de aplicación.*

SELECCION DEL DILUYENTE

Sistema	Catalizador UHS	Diluyente Aditivo	Tiempo antes del repintado
Normal	D8302	D8717/D8718/D8719	20 minutos a 20°C
Alta Temperatura	D8302	D8720	25 minutos a 30°C

La elección del diluyente aditivo debe estar de acuerdo a la temperatura de aplicación, movimiento del aire y tipo de reparación.

Normalmente este sistema de habitáculo motor no requiere lijado y puede ser pintado directamente. Si a veces existe algo de suciedad, después de 25-35 minutos se puede lijar superficialmente con P1200 o más fino.

Áreas que requieren ser pintadas pueden ser directamente repintadas con acabados ENVIROBASE® High Performance o *Deltron* Progress UHS DG.

RATIOS DE MEZCLA

Vida de la mezcla	45 minutos - D8218/19/20
Viscosidad	15 - 17 segundos DIN4 / 20°C

EQUIPOS

Pistolas (HVLP)	1.3 - 1.4 mm
Presión de la pistola	2 bar
Número de manos	Aplicar una mano doble o 2 normales dejando un espesor pply
Espesor de la película	de película seca de 25 - 40 micras.

EVAPORACION A 20°C:

Entre manos	5 minutos entre manos aplicando manos normales

PASOS DEL PROCESO

1. Seleccione el color de motor usando el Directorio o carta de color.
2. Usando el sistema normal de búsqueda de color, mezcle el color de motor Deltron Progress UHS con el convertidor D8011.
3. Catalice y diluya el color de motor, como se recomienda, y aplíquelo en las zonas interiores y zonas exteriores que precisen repintarse.
4. El tiempo de evaporación dependerá del catalizador y diluyente que utilice. Enmascare la zona interior si es necesario.
5. Aplicar el acabado y secar al horno. El color de motor puede ser repintado con Envirobase + Barniz o Deltron Progress UHS DG.

INFORMACION VOC

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 540g/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.

SEGURIDAD E HIGIENE

Estos productos son sólo para el pintado profesional del automóvil y no para otros usos que los especificados. La información de esta Ficha Técnica se basa en el conocimiento científico y técnico actual, y es responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para asegurar la idoneidad del producto al propósito requerido. Para más información de Seguridad e Higiene consultar por favor las Hojas de Seguridad también **www.ppgrefinish.com**

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

DELTRON® and ENVIROBASE® are registered marks of
PPG Industries Ohio, Inc.
Copyright © 2013 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved.
Copyright in the above product numbers that are original is
asserted by PPG Industries Ohio, Inc.