



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



Novembro 2013

Informação sobre o Produto



Sistema de Reparação do Habitáculo do Motor
Conversor do Habitáculo do Motor D8011

D8011 Conversor Habitáculo
Motor

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Conversor do Habitáculo do Motor DELTRON® D8011 foi concebido para simplificar as reparações nos casos em que o Habitáculo de Motor tem cores específicas e faz parte integrante dos sistemas de reparação da PPG em conformidade com a Legislação Europeia. As fórmulas de cor específicas para habitáculos do motor são fornecidas como parte do sistema Deltron Progress UHS. Foram concebidas para igualar os acabamentos originais e simultaneamente proporcionar processos rápidos e eficazes para completar as áreas internas e externas da repintura.

O novo Conversor de Habitáculo do Motor contém formulações com D8011 nos sistemas de cor. Depois de activada e diluída, a mistura oferece um acabamento de qualidade, que iguala o acabamento original nas zonas interiores e um fundo repintável, húmido sobre húmido, em todos os painéis exteriores que necessitam de ser pintados.

Isto evita a necessidade de aplicar fundo e cor nos interiores e permite tempos de processamento mais rápidos, numa só passagem.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE



Aplicar sobre suportes electrozincados, pintados ou originais ou primários de PPG recomendados antes da lixagem húmida com P600 - P800 ou em seco com P360 - P400.



Eliminar toda a gordura do substrato antes e após lixagem.
Utilizar agentes de limpeza / desengordurantes apropriados para cada tipo de substrato.

A PPG dispõe de uma linha de produtos de limpeza e desengordurantes.
Consultar a ficha técnica **Agentes de Limpeza Deltron RLD63V**.

PROPORÇÃO DA MISTURA

Misturar a tinta do Habitáculo do Motor conforme a informação do sistema PPG ou microficha:
Não adicionar Base Matizante D8456.

Mistura:

Tinta Habitáculo Motor	5 partes
Catalisador D8302 UHS	1 parte
Diluyente D8717/18/19/20	2 partes

* Escolher o diluyente conforme a temperatura de aplicação:

SELECÇÃO DO DILUYENTE

<u>Sistema</u>	<u>Catalisador UHS</u>	<u>Diluyente Aditivo</u>	<u>Tempo antes da repintura</u>
Normal	D8302	D8717/D8718/D8719	20 minutos a 20°C
Alta Temperatura	D8302	D8720	25 minutos a 30°C

A escolha do diluyente aditivo deve estar de acordo com a temperatura de aplicação, circulação do ar e tipo de reparação.

Normalmente, este sistema de habitáculo do Motor não exige lixagem e pode ser aplicado directamente. Caso exista alguma sujidade, pode lixar-se superficialmente após 25-35 minutos, com P1200 ou mais fina.

As áreas que requerem pintura podem ser directamente pintadas com acabamentos ENVIROBASE® Envirobase ou Deltron Progress UHS DG.

CARACTERÍSTICAS DA MISTURA DO PRODUTO

Duração da mistura 45 minutos - D8218/19/20

Viscosidades 15 - 17 segs DIN4 / 20°C

EQUIPAMENTOS

Pistolas (HVLS) 1.3 - 1.4 mm
Pressão do ar 2 bar

Número de demãos Aplicar uma demão dupla ou 2 normais deixando uma
Espessura espessura de película seca de 25 - 40 micrones.



EVAPORAÇÃO A 20°C:

Entre demãos

5 minutos entre demãos aplicando demãos normais.

PASSOS DO PROCESSO

1. Seleccionar a cor do habitaculo do motor usando o Directório ou carta de cores.
2. Com a ajuda do sistema normal de pesquisa da cor, misturar a cor do habitaculo do motor Deltron Progress UHS com o conversor D8011.
3. Adicional catalisador e diluente segundo as recomendações e aplicar nas zonas interiores e exteriores que necessitem de repintura.
4. O tempo de evaporação dependerá do catalisador e diluente utilizados. Isolar a zona interior se necessário.
5. Aplicar a demão e secar em estufa. A cor do habitaculo do motor pode ser repintada com Envirobase + Verniz ou Deltron Progress UHS.

INFORMAÇÃO VOC

O valor limite máximo na UE para este produto (categoria do produto IIB.e) pronto a usar é de 840g/litro de VOC.

O teor em COV deste produto pronto a usar é no máximo de 840g/l.

Em função do modo de utilização, o teor em COV real deste produto pronto a usar pode ser inferior ao especificado pelo código da directiva da UE.

SEGURANÇA E HIGIENE

Estes produtos destinam-se apenas à pintura profissional de automóveis não estando indicados para outros fins diferentes dos indicados. A informação constante desta Ficha Técnica baseia-se nos conhecimentos técnicos e científico actuais, sendo o utilizador responsável por tomar todas as medidas necessárias para assegurar a adequação do produto ao fim pretendido. Para informação sobre Segurança e Higiene, consultar a Ficha de Segurança, também disponível em www.ppgrefinish.com

Para mais informações contactar:
PPG Ibérica Sales & Services Refinish
Ctra. Gracia-Manresa Km.19,2
08191 Rubi (Barcelona)
España
Tel : +34 93 565 03 25



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.

