



DELTRON®

GLOBAL REFINISH SYSTEM

Concentrados BC: D7xx D8xx D9xx - GRS Deltron BC

Descrição do Produto

GRS Deltron BC é um acabamento a base de poliéster, indicado para pinturas gerais, parciais e retoques de todos os veículos nacionais e importados nas cores metálicas, perolizadas e sólidas.

O sistema BC se completa com aplicações dos vernizes D800, DC2000, DC3000, DC4000, D8120 e D8175.

Os benefícios de GRS Deltron BC no sistema de reparação da PPG cumprem ou até supera os níveis de qualidade exigidos para garantia do fabricante. Além disso, o sistema de repintura GRS Deltron conta com a aprovação de numerosos fabricantes OEM.

Produtos Relacionados / Aditivos

D807 – Diluente Médio

D851 – Diluente Ret Deltron

D803 – Endurecedor MS Rapido

D841 – Endurecedor MS Medio

Superfícies compatíveis

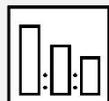
D759 – Base Mateante (Cria aparência mate ou acetinada)

PPG 814 – Flexibilizador (Conferi flexibilidade a camada dos produtos)

Preparação da superfície/ substrato

Certifique-se que todos os substratos estão totalmente limpos e secos antes e após de cada fase de preparação, eliminando imediatamente o agente de limpeza do painel com um pano limpo e seco.

Catálise e/ou diluição



Proporção de mistura em volume.

Padrão BC

D8xx D9xx: 1

D807 / D851: 1

Catalisado

D7xx D8xx D9xx: 8

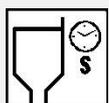
D841: 1

Catalisado BC

D7xx D8xx D9xx: 1

D807 / D851: 1

Nota: GRS Deltron BC (basecoat catalisado) pode ser necessário nos casos de altas camadas de filme e aplicado (mais de 4 camadas), para veículo comerciais, motociclistas ou quando a pintura sofre um maior impacto e a resistência maior da pintura é necessária. Isto também se aplica nas linhas PPG personalizadas: Vibrance Collection, Harlequin, Radiance II Candy, Prizmatique.



Viscosidade de aplicação a 25°C:

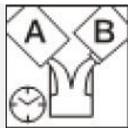
15 – 18 Segundos.





DELTRON®

GLOBAL REFINISH SYSTEM



Vida útil da mistura:

25°C:

Sem catalise: Indeterminado
Catalisado: 6 horas

Processo de aplicação



Pistola:

Pistola HVLP

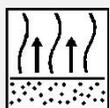
Bico 1,3 a 1,4 mm:
Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI



Número de Demãos:

Com Endurecedor D863: 1 passada rápida, seguida de 2 passadas cheias com endurecedor Standard.

Com Endurecedor D803, D841: 1 passada média, seguida de 1 passada cheia com endurecedor MS.



Tempo de Evaporação:

Entre camadas: 8 a 10 minutos.
Antes do verniz: 12 a 15 minutos.



Pistola:

Pistola HVLP

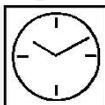
Bico 1.3 a 1.4mm: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI



Número de Demãos:

2 - 3 passadas médias (úmida).
(+ 1 passada leve para metálicos quando requisitado).
Intervalo entre passadas: 5 minutos.

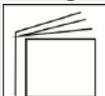
Secagem



Secagem:

Secagem ao ar 25°C

Livre de pó: 15 – 18 minutos
Catalisado: 30 – 35 minutos



Retoques:

Para retocar cores metalizadas e perolizadas, recomenda-se o uso de diluente para retoques BC D851.

Consulte os sistemas de retoque Deltron para maiores informações sobre as técnicas de retoques.

Rendimento e Limitações: Para uma duração e aderência ótima, podem misturar-se 10 partes de cor Deltron BC com uma parte de MS D841 e diluir a mistura obtida com o diluente GRS 1:1 ante da aplicação. A mistura base bicamada ativada tem uma vida útil superior a 48 horas sem alteração das propriedades de aplicação e secagem.

Nota: na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e equipamentos.





DELTRON®

GLOBAL REFINISH SYSTEM

PRAZO DE ARMAZENAGEM

Conforme validade informada na etiqueta.

A partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos. A temperatura máxima de armazenagem permitida é de 35°C.

RECOMENDAÇÕES DE SAÚDE E SEGURANÇA

Número ONU: 1263

Número de risco: 33

Cuidado! Produto inflamável, nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão.

Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material.

ATENÇÃO: Os produtos destinam-se exclusivamente a pintores profissionais de veículos, que deverão consultar as fichas de segurança do fabricante antes de usá-los.

Para mais informações:

Customer Refinish 0800 055 4050 -

customer_tec@ppg.com

PPG Industrial do Brasil Tintas e Vernizes Ltda.

Rod. Anhanguera, Km 106 –

Bairro: Jardim São Judas Tadeu –

CEP 13180-900 –

Sumaré – SP – Brasil



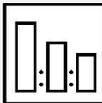
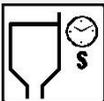
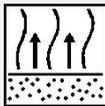
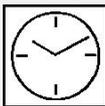
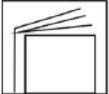


DELTRON®

GLOBAL REFINISH SYSTEM

RESUMO DO BOLETIM TÉCNICO

Concentrados BC: D7xx D8xx D9xx - GRS Deltron BC

	Padrão BC	Catalisado	Catalisado BC
 Proporção de Mistura em volume.	D8xx D9xx: 1 D807 / D851: 1	D7xx D8xx D9xx: 8 D841: 1	D7xx D8xx D9xx: 1 D807 / D851: 1
 Viscosidade de aplicação a 25°C:	15 – 18 Segundos.		
 Vida útil da mistura:	25°C: Sem catalise: Indeterminado Catalisado: 6 horas		
Processo de aplicação			
 Pistola:	Pistola HVLP Bico 1,3 a 1,4 mm: Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI		
 Número de Demãos:	Com Endurecedor D863: 1 passada rápida, seguida de 2 passadas cheias com endurecedor Standard. Com Endurecedor D803, D841: 1 passada média, seguida de 1 passada cheia com endurecedor MS.		
 Tempo de Evaporação:	Entre camadas: 8 a 10 minutos. Antes do verniz: 12 a 15 minutos.		
 Pistola:	Pistola HVLP Bico 1.3 a 1.4mm: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI		
 Número de Demãos:	2 - 3 passadas médias (úmida). (+ 1 passada leve para metálicos quando requisitado). Intervalor entre passadas: 5 minutos.		
 Secagem:	Secagem ao ar 25°C Livre de pó: 15 – 18 minutos Catalisado: 30 – 35 minutos		
 Retoques:	Para retocar cores metalizadas e perolizadas, recomenda-se o uso de diluente para retoques BC D851. Consulte os sistemas de retoque Deltron para maiores informações sobre as técnicas de retoques.		

