



Revestimiento transparente de ultra velocidad DELTRON®

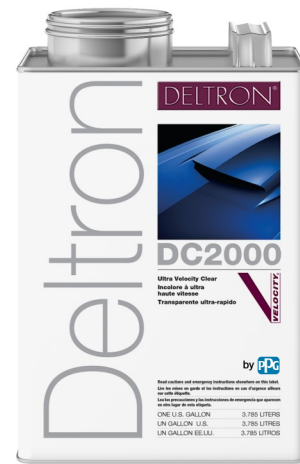
P-246SP

DC2000

DC2000 es un revestimiento transparente de ultra velocidad y de primera calidad desarrollado específicamente para aumentar la productividad en instalaciones de reparación de colisiones con secado al aire que también reduce los costos de energía en instalaciones que cuentan con cabinas de horneado.

El revestimiento transparente de ultra velocidad DELTRON® está diseñado para usar en reparaciones de 1 a 3 paneles.

DC2000 ofrece tiempos de secado, pulido y secado al aire extremadamente rápidos sin sacrificar la durabilidad ni el aspecto.



Características y ventajas

- Secado rápido al aire
- Lije o pula en 30 minutos o menos
- Mayor productividad
- Reduce el tiempo de ciclo

Superficies compatibles

DC2000 se puede aplicar sobre:

- Capa base *Deltron* 2000 (DBC)
- Capa base BC GLOBAL REFINISH SYSTEM®
- Capa base ENVIROBASE® de alto rendimiento (EHP)

Productos requeridos

Endurecedor

DCH2015 Endurecedor

Reductores

DR220 Reductor acelerado De 21 a 29 °C (de 70 a 85 °F)

DT885 Reductor para temperatura cálida, de 24 a 32 °C (de 75 a 90 °F)

DT895 Reductor para temperatura alta, de 29 a 35 °C (de 85 a 95 °F)

DT898 Reductor para temperatura alta, 35 °C (95 °F) o superior

D871 Disolvente medio, de 18 a 25 °C (de 65 a 77 °F)

D872 Disolvente lento, de 25 a 35 °C (de 77 a 95 °F)

D873 Disolvente muy lento 32 °C (95 °F) o superior

DC2000

Preparación de la superficie:

Consulte en el Boletín de producto específico la información sobre el sistema de colores para su aplicación, los tiempos de secado y las recomendaciones de mezcla.

Proporciones de mezcla:



DC2000	:	DCH2015	:	DR220/DT8xx/D87x
4	:	1	:	½ a 1 parte



Vida útil: 1½ - 2 horas a 21 °C (70 °F)

Aditivos:



Flexibilizador universal DX814	10% a un cuarto de RTS
Flexibilizador universal SL814	10% a un cuarto de RTS
Eliminador de punteado DX73	0.5 oz por cuarto de RTS
Agente mateante universal SU4985:	Consulte el boletín OC-2 de ONECHOICE®

Configuración de la presión del aire y de la pistola:



HVLP:	De 8 a 10 psi en el tapón de aire
De conformidad:	De 29 a 40 psi en la pistola
Ajuste de la pistola:	De 1.3 a 1.6 mm o equivalente

Nota: Para obtener los mejores resultados generales, consulte las recomendaciones del fabricante de la pistola respecto a la presión de aire de entrada.

Aplicación:



Aplicar: 2 capas medianas mojadas sin dejar secar entre una y otra capa

Película seca total recomendada: De 2.0 a 2.5 mils

Tiempos de secado:



Entre capas: No requiere secado por evaporación

Sin polvo: De 10 a 15 minutos a 21 °C (70 °F)

Tiempo de encintado: 1 hora a 21 °C (70 °F)



Secado al aire: 1 hora a 21 °C (70 °F)



Secado forzado No se recomienda



IR (infrarrojo): No se recomienda



Pulido:

Secado al aire: De 25 a 30 minutos de secado al aire a 21 °C (70 °F)



Recubrimiento y reparación: De 2 a 3 horas de secado al aire a 21 °C (70 °F)

DC2000 se debe lijar antes de recubrir con imprimador, color o recubrimiento transparente.

Limpieza del equipo:

Las pistolas de rociado, los tapones de las pistolas, los envases de almacenamiento, etc. se deben limpiar cuidadosamente después de cada uso con cualquier solvente multiuso PPG apropiado.

DC2000

Datos técnicos:

COV menos solventes exentos (aplicado a 4:1:1)	De 3.68 a 4.04 lbs./gal (441 a 484g/L)
COV menos solventes exentos con DX814 (aplicado a 4:1:1+10%)	De 4.37 a 4.44 lbs./gal (524 a 532 g/L)
COV menos solventes exentos con DX73 (aplicado a 4:1:1+1 oz. por cuarto de RTS)	De 4.17 a 4.27 lbs./gal (500 a 512 g/L)
COV menos solventes exentos con SU4985 (aplicado a X:X:X:X)	De 5.04 a 5.26 lbs./gal (604 a 630 g/L)
Sólidos totales por volumen (aplicado a 4:1:1)	35.1 a 38.5%
Sólidos totales por peso (aplicados a 4:1:1)	40.6 a 44.8%
Rendimiento en pies ² /galón de EE. UU. (aplicado a 4:1:1)	De 563 a 617 a 1 mil, 100% de eficiencia de transferencia

Para obtener información adicional sobre seguridad e instrucciones de manipulación, consulte las hojas de datos de seguridad de materiales (SDS) y las etiquetas.



Importante: El contenido de este paquete debe mezclarse con otros componentes antes de utilizarse. Antes de abrir los paquetes, asegúrese de que entienda los mensajes de advertencia en las etiquetas de todos los componentes, ya que la mezcla supondrá los mismos riesgos que los de todas sus partes. Utilizar una técnica de rociado inadecuada puede provocar condiciones peligrosas. Siga las instrucciones del fabricante del equipo de rociado para prevenir lesiones físicas o incendios. Para usar un respirador, siga las instrucciones. Use protectores para la piel y los ojos. Respete todas las precauciones aplicables.

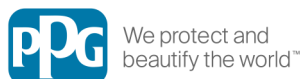
EN CASO DE EMERGENCIAS MÉDICAS O SI NECESITA INFORMACIÓN SOBRE CONTROL DE DERRAMES, LLAME AL (412) 434-4515; EN CANADÁ AL (514) 645-1320

Los materiales descritos están diseñados para ser aplicados únicamente por personal profesionalmente capacitado, que utilice el equipo apropiado, y sin la intención de ser vendidos al público en general. Los productos mencionados pueden ser peligrosos y deberán usarse únicamente de acuerdo a las instrucciones, al tiempo que se respetan todas las precauciones y advertencias enumeradas en la etiqueta. Las declaraciones y los métodos descritos se basan en las mejores prácticas e información conocidas a la fecha por PPG Industries. Los procedimientos de aplicación mencionados son sugerencias únicamente y no deben ser interpretados como declaraciones o garantías del desempeño, resultados o idoneidad de cualquier uso deseado. PPG Industries no garantiza que no se incurra en incumplimiento de patentes ante el uso de cualquier fórmula o proceso descrito en el presente documento.

Acabado Automotriz PPG
19699 Progress Drive
Strongsville, OH 44149
800.647.6050

PPG Canada Inc.
2301 Royal Windsor Drive, Unit #6
Mississauga, Ontario L5J 1K5
888.310.4762

Búsquenos en Internet:  
www.ppgrefinish.com



El logotipo de PPG, *Bringing innovation to the surface, Deltron, Envirobase, Global Refinish System y OneChoice* son marcas comerciales de PPG Industries Ohio, Inc.

© 2019 PPG Industries, Inc. Todos los derechos reservados.

Información del producto vigente a partir de 04/19