

# DC2000

DELTRON® NXT™ DC2000 es un recubrimiento transparente de velocidad ultra y de primera calidad desarrollado específicamente para aumentar la productividad en instalaciones de reparación de choques con secado al aire. El DC2000 está diseñado para su uso en reparaciones de 1 a 3 paneles.

El producto ofrece tiempos de secado, pulido y secado al aire extremadamente rápidos sin sacrificar la durabilidad ni la apariencia.



## Características y beneficios

- Secado rápido al aire
- Se lija o pule en tan solo 30 minutos después de la aplicación

## Superficies compatibles

DC2000 se puede aplicar sobre:

- Capas base Deltron (DBC)
- Capas base Deltron NXT
- Capas base ENVIROBASE® de alto rendimiento (EHP)

## Productos requeridos

### Diluyentes

DCH2015

### Endurecedores:

DR220 Reductor acelerado 70-85°F

DT1575 Disolvente moderado (65-77°F)

DT1585 Disolvente lento (77-90°F)

DT1595 Disolvente muy lento (95+°F)

## Preparación de la superficie:



- Lave con agua y jabón todas las superficies que se deben pintar y aplique enseguida el limpiador ONECHOICE® o *Deltron NXT* adecuado. Asegúrese de que el sustrato esté totalmente limpio y seco antes y después del trabajo de aplicación.

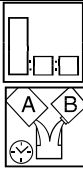



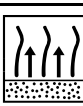








- Lije en húmedo con papel lija de grado 500 a 600 de EE. UU./ P800 a P1200 europeo, o en seco con papel lija de grado 400 a 500 de EE. UU./P600 a P800 europeo.



- Lave para eliminar todos los residuos y deje secar completamente antes de volver a limpiar con un limpiador adecuado. Se recomienda usar un paño SX1070 *OneChoice* humedecido con disolvente.

- Consulte en el Boletín de productos la información sobre el sistema de colores para su aplicación, los tiempos de secado y las recomendaciones para el difuminado

<b>Proporción de mezcla y vida útil:</b>		DC2000 : DCH2015 Endurecedor : Reductor DR220/DT15XX4
		4 : 1 : ½ a 1 parte
		<b>Vida útil:</b> 1½-2 horas a 70 °F (21 °C)
<b>Aditivos:</b>		SL814 Flexibilizador universal: 10% por mezcla de RTS Eliminador de punteado DX73: 0.5 oz. por cuarto de RTS SU4985 Agente universal de acabado mate: Consulte el boletín OC-2 de OneChoice®
<b>Presión del aire y ajuste de la pistola para rociar:</b>		<b>HVLP:</b> 8-10 psi en el tapón de aire <b>En cumplimiento:</b> 29-40 psi en la pistola <b>Ajuste de la pistola:</b> 1.3-1.6 mm o equivalente
		Nota: para obtener los mejores resultados generales, consulte las recomendaciones del fabricante de la pistola para rociar respecto a la presión del aire de entrada.
		Consulte el documento DOX44NXT para conocer el ajuste óptimo de las pistolas para rociar más populares de la industria.
<b>Aplicación:</b>		<b>Aplicar:</b> 2 capas medianas mojadas sin dejar secar entre una y otra capa <b>Espesor total recomendado de la película seca:</b> 2.0-2.5 milipulgadas
<b>Tiempos de secado:</b>		<b>Entre capas:</b> No se requiere esperar <b>Sin polvo:</b> 10-15 minutos a 70°F (21°C) <b>Tiempo de fijación:</b> 1 hora a 70°F (21°C)
		<b>Secado al aire:</b> 1 hora a 70°F (21°C)
		<b>Secado forzado:</b> No recomendado
		<b>IR (Infrarrojo):</b> No recomendado
<b>Pulido:</b>		<b>Secado al aire:</b> 25-30 minutos de secado al aire a 70°F (21°C)
<b>Segunda mano / Recubrir:</b>		<b>Recubrimiento y reparación:</b> 2-3 horas de secado al aire 70°F (21°C) El DC2000 se debe lijar antes de recubrir con imprimador, color o recubrimiento transparente.
<b>Limpieza del equipo:</b>		Las pistolas para rociar, los tapones de las pistolas, los envases de almacenamiento, etc. se deben limpiar cuidadosamente después de cada uso con cualquier solvente multiuso PPG apropiado.

**Datos técnicos:**

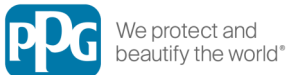
COV menos solventes exentos (aplicado a 4:1:1)	3.68-4.04 lbs./gal (441-484g/L)
COV menos solventes exentos con SL814 (aplicado a 4:1:1+10%)	4.37-4.44 lbs./gal (524-532 g/L)
COV menos solventes exentos con DX73 (aplicado a 4:1:1+1 oz. por cuarto de RTS)	4.17-4.27 lbs./gal (500-512 g/L)
COV menos solventes exentos con SU4985 (aplicado a X:X:X:X)	5.04-5.26 lbs./gal (604-630 g/L)
Sólidos totales por volumen (aplicado a 4:1:1)	35.1-38.5%
Sólidos totales por peso (aplicado a 4:1:1)	40.6-44.8%
Pies cuadrados Rendimiento en galón de EE.UU. (aplicado a 4:1:1)	563-617 a 1 mil, 100% de eficiencia de transferencia

**Para obtener más información sobre seguridad e instrucciones de manipulación, consulte la hoja de datos de seguridad (SDS) y las etiquetas.**

**Importante:** el contenido de este paquete debe mezclarse con otros componentes antes de utilizarse. Antes de abrir los paquetes, lea 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 generar condiciones peligrosas. Siga las instrucciones del fabricante del equipo de pulverización 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 EN EE. UU. LLAME AL (412) 434-4515; EN CANADÁ, AL (514) 645-1320**

Los materiales descritos se crearon para que los aplique únicamente personal profesionalmente capacitado que utilice el equipo apropiado y no se deben vender 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 que se indican 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 solo sugerencias y no se deben interpretar como declaraciones o garantías del rendimiento, resultados, idoneidad para cualquier uso, y PPG Industries no garantiza que se esté libre de infracciones de patentes al usar cualquier fórmula o proceso especificado en este documento.



PPG Automotive Refinish  
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](http://www.ppgrefinish.com)

El logo de PPG, We protect and beautify the world, Deltron, Envirobase y OneChoice son marcas comerciales registradas, y Deltron NXT es una marca comercial de PPG Industries Ohio, Inc. © 2023 PPG Industries, Inc. Todos los derechos reservados.