

DIAMOND 5000 XTREME

BARNIZ ULTRA RAPIDO SECADO AIRE
ULTRA FAST AIR DRYING CLEARCOAT

Barniz de secado ultra rápido sin necesidad de calor.

PRODUCTOS

BARNIZ ACRÍLICO DIAMOND 5000 XTREME
CATALIZADOR CRH 50 ACRILICO

PROPIEDADES

- Secado ultrarápido. El barniz está completamente seco y manipulable a los 45 min. a temperatura ambiente.
- Minimiza el consumo energético.
- Permite ser pulido a los 60 min de su aplicación.
- Puede utilizarse para reparación de parches, paneles y en reparaciones globales.
- Cumple el VOC, conforme a la directiva 2004/42/CE.
- Gran protección contra agentes químicos y atmosféricos.

SUBSTRATOS

- Todos los acabados limpios y lijados.

DIAMOND 5000 XTREME

BARNIZ ULTRA RÁPIDO SECADO AIRE
ULTRA FAST AIR DRYING CLEARCOAT

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

PROPORCIÓN DE MEZCLA	CRH 50	Panel horizontal o Reparaciones medias		
		Volúmen	Peso	Disolvente
VOC	325G/L	1:1	1:1	No necesita
VIDA DE LA MEZCLA A 20°C	CRH 50		30 min.	
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN A 20°C	DIN 4		15-17 S	
EQUIPO DE APLICACIÓN	PISTOLAS HLVP	Boquilla de fluido	Distancia	Presión
	GRAVEDAD	1,3.-1,4 mm.	10-15 cm.	1.8-2.2 bares
	SUCCIÓN	1,3.-1,4 mm.	10-15 cm.	1.8-2.2 bares
NÚMERO DE MANOS	½ mano húmeda y a los 5-10 min máximo acabar con una mano completa. Reparaciones parciales el mejor resultado se ha obtenido con pistolas aerográficas alimentadas por gravedad con pico de fluido de 1.2 mm. Es recomendable para reparaciones parciales			
TIEMPO DE EVAPORACIÓN	5-10 min. entre manos			
EPS	40-60			
SECADO		CRH 50		
	LIBRE DE POLVO	30min.		
	SECO AL TACTO	40min.		
	PULIDO	1h. a 20º		
SECADO POR IR	No			

DIAMOND 5000 XTREME

BARNIZ ULTRA RÁPIDO SECADO AIRE
ULTRA FAST AIR DRYING CLEARCOAT

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Lavar la superficie con agua y jabón. Enjuagar y secar.
- Desengrasar con el correcto limpiador de preparación. Secar con un paño limpio.
- Reparar de acuerdo con los daños sufridos. En pintados Cromaqu catalizar un 5% con CRH 20 y en pintados Cromacryl un 10% con CRH 20
- Desengrasar con el correcto limpiador final. Secar con un paño limpio.
- Pasar un atrapapolvos.

APLICACIÓN DEL ACABADO DE BARNIZ

Cuando la base bicapa al agua esté completamente mate, aplicar el barniz en 1 mano ligera seguida de una mano completa con 5-10 min. de evaporación entre manos o 2 manos con 5-10 min. de evaporación entre manos.

RESISTENCIA QUÍMICA

El barniz completamente seco resiste las exposiciones cortas a productos químicos tal y como se menciona:

Hidróxido de sodio
Ácido sulfúrico
Ácido fosfórico
Amoníaco
Hidróxido de sodio

ALMACENAMIENTO

Manténgase bajo cubierto en lugar fresco y ventilado, evitando la exposición directa a la luz solar. Aconsejamos temperaturas entre 5 y 30 grados centígrados.

Duración en el envase al menos 2 años desde su fabricación. Pasado este tiempo consultar con nuestro departamento técnico.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Utilizar disolvente limpiador de pistola.

DIAMOND 5000 XTREME

BARNIZ ULTRA RÁPIDO SECADO AIRE
ULTRA FAST AIR DRYING CLEARCOAT

SALUD Y SEGURIDAD

Solo para uso profesional. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. ¡ADVERTENCIA! CONTENIDO INFLAMABLE. LOS VAPORES Y LA NIEBLA DEL PULVERIZADO SON NOCIVOS. IRRITA LA PIEL Y LOS OJOS.

Solo manipule los productos CROMAUTO después de haber leído y comprendido en su totalidad las hojas de datos de seguridad de los materiales. Asegúrese de que todos los empleados tengan conocimiento de las hojas de datos de seguridad de los materiales y todas las sustancias químicas con las que entran en contacto. El fabricante recomienda el uso de un respirador con suministro de aire durante la exposición a vapores o niebla del pulverizado.

Use vestimenta protectora, guantes, y seguridad para los ojos con pantallas laterales.

La información de estas hojas se brindan de buena fe, pero no constituye una garantía. La información aquí incluida representa el estado actual de nuestro conocimiento y su objetivo es servir como guía de nuestro productos y sus usos, pero no garantiza ciertas propiedades de los productos ni sus aplicaciones específicas.

Respete todas las advertencias de las etiquetas de los productos.