

DIAMOND 1000 HS MATE

BARNIZ ACRÍLICO MATE
2K MATT CLEARCOAT

Barniz acrílico mate HS de dos componentes.

PRODUCTOS

BARNIZ ACRÍLICO DIAMOND 1000 HS MATE
CATALIZADOR CRH 15 LENTO
CATALIZADOR CRH 20 MEDIO

PROPIEDADES

- Fácil aplicación.
- Aspecto mate uniforme.
- Aumenta la productividad en el secado al aire o secado por IR.
- Óptima resistencia a la luz y agentes atmosféricos.
- Cumple el VOC, conforme a la directiva 2004/42/CE.
- Proporciona un secado al aire muy rápido y permite tiempos cortos de evaporación entre manos.

SUBSTRATOS

- Acabados bicapa CROMAQUA Y CROMACRYL (agua y disolvente).
- Todos los acabados limpios y lijados.

DIAMOND 1000 HS MATE

BARNIZ ACRÍLICO MATE
2K MATT CLEARCOAT

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

PROPORCIÓN DE MEZCLA	Panel horizontal o Reparaciones medias	Volúmen	Peso	Disolvente
		CRH 20	2:1	100-50
CRH 15	2:1	100-50	5-10%	
VOC	515G/L			
VIDA DE LA MEZCLA A 20°C	CRH 20	3 h.		
	CRH 15	2 h.		
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN A 20°C	DIN 4	18-20 S		
EQUIPO DE APLICACIÓN	PISTOLAS HLVP	Boquilla de fluido	Distancia	Presión
	SUCCIÓN	1,4.-1,6 mm.	10-15 cm.	2,5.-3 bar.
	GRAVEDAD	1,3.-1,4 mm.	10-15 cm.	1,8.-2,2 mm.
NÚMERO DE MANOS	Dos manos completas			
TIEMPO DE EVAPORACIÓN	10-15 min. entre manos Completamente mate antes de hornear (depende de la cabina de pintado).			
EPS	50-60			
SECADO		CRH 20	CRH 15	
	TACTO	30min.	20min.	
	SECO	3h.	3h.	
	HORNO	30min-60°		
SECADO POR IR	TIEMPO DE EVAPORACIÓN	10 min.	No	
	ONDA MEDIA	12-15 min.	No	

DIAMOND 1000 HS MATE

BARNIZ ACRÍLICO MATE
2K MATT 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.
- 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 totalmente mate, aplicar el barniz en 2 manos completas esperando la total matización entre ellas.

RESISTENCIA QUÍMICA

El barniz plenamente curado 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 1000 HS MATE

BARNIZ ACRÍLICO MATE
2K MATT 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.