

Ficha técnica

Fecha de emisión: Enero 2025

Exclusivo para uso profesional

Latico 5800 barniz Acrílico 2K

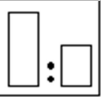
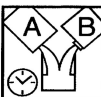
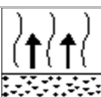
Descripción del producto

Latico 5800 es un barniz acrílico 2K adecuado para secado al aire. Está diseñado para aplicarse sobre solvente. Latico 5800 no se requiere adición de diluyente, ofrece una aplicación fácil y reduce el tiempo de industria y el costo de almacenamiento. Latico 5800 ofrece alto brillo, buena dureza y acabado duradero cuando se utiliza con los activadores Latico 5600 Normal, 5610 Rápido y 5620 Lento.

Substratos

Latico 5800 tiene que aplicarse sobre colores de bicapas o pinturas existentes en buena condición. El soporte tiene que ser lijado y desengrasado por completo antes de aplicar el barniz 5800 de Latico.

Aplicación

	Proporción de mezcla 100:50	Latico 5800 Barniz 100%	Activadores MS de Latico 50% 5600 Normal, O 5610 Rápido. O 5620 Lento																
(2:1)																			
	Utilice regla de medida																		
	Aplicación de viscosidad: 15-18 s (DIN4/20°C)																		
	Vida de mezcla: 4 horas a 20°C																		
	Tipos de pistolas aerográficas: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Boquilla de pulverización</th><th>Presión de entrada</th><th>Presión de atomización</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conforme</td><td>1.2-1.3mm</td><td>2 bar (26-29 psi)</td><td></td></tr> <tr> <td>HVLP</td><td>1.2-1.3mm</td><td>2 bar (26-29 psi)</td><td>0.7bar (8-10 psi)</td></tr> <tr> <td>Convencional</td><td>1.2-1.3mm</td><td>3-3.5 bar (45-50 psi)</td><td></td></tr> </tbody> </table>				Boquilla de pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización	Conforme	1.2-1.3mm	2 bar (26-29 psi)		HVLP	1.2-1.3mm	2 bar (26-29 psi)	0.7bar (8-10 psi)	Convencional	1.2-1.3mm	3-3.5 bar (45-50 psi)	
	Boquilla de pulverización	Presión de entrada	Presión de atomización																
Conforme	1.2-1.3mm	2 bar (26-29 psi)																	
HVLP	1.2-1.3mm	2 bar (26-29 psi)	0.7bar (8-10 psi)																
Convencional	1.2-1.3mm	3-3.5 bar (45-50 psi)																	
	Consulte las recomendaciones del fabricante sobre pistolas aerográficas.																		
	Número de capas: Aplique 2 capas normales El espesor del film seco es 50-60 micrones.																		
	Tiempo de evaporación: 3-7 min/20°C entre capas; 10-15 min/20°C antes hornear; Nota: 20 minutos para sistemas lentos.																		

NOTA IMPORTANTE Estas fechas técnicas son solo para fines informativos sin ninguna obligación ya que no tenemos control sobre la calidad y las condiciones de la superficie o la aplicación.

**Tiempo de secado:**

8-9 horas /20°C

30 min/60°C

**Secado a infrarrojos**

Onda corta*: 8-10 minutos

*Guía de equipos de infrarrojos.

Consulte las recomendaciones del fabricante sobre las instalaciones de los equipos de infrarrojos.

Notas generales

Elección de activadores de Latico

Latico ofrece una gama de activadores que ajustan con todos los tipos y tamaños de reparación de coches bajo todas las aplicaciones en cualquier condición.

Las siguientes recomendaciones son orientativas solamente:

Activador Latico 5610 Rápido se utiliza para reparaciones pequeñas y reparaciones de uno o dos paneles a temperaturas entre 18 °C – 20 °C.

Activador Latico 5600 Normal está adecuado para áreas grandes, es decir, para todas las temperaturas hasta 25 °C. El catalizador lento Latico 5620 se recomienda a temperaturas más de 30°C.

Rectificación y pulido

Latico 5800 barniz no necesita ser pulido ya que ofrece alto brillo. Si existe cualquier tipo de suciedad, se lija con P1500 u otra más fina y luego se pule con máquina utilizando pulido compuesto de alta calidad. El pulido es más fácil durante las 24 horas siguientes al tiempo de secado.

Otros consejos

1. Para una aplicación óptima asegure que la cabina de pintura y la temperatura de la pintura están entre 20°C y 25°C.
2. Limpie la pistola inmediatamente después del uso de productos 2K.

VOC (2004/42/EC)

2004/42/IIB(e)(840)620

El valor límite de UE para este producto (categoría del producto: IIB.e) preparado en la forma de uso es máximo 840 g/l de VOC.

El contenido de VOC de este producto preparado en la forma de uso es máximo 620 g/l.

Salud y seguridad

1. Para una mayor información sobre salud y seguridad, consulte la Ficha de Seguridad.
2. Observe los avisos de precaución que están mostrados en el envase.
3. Usar gafas y equipo de protección adecuados durante el uso de los productos.
4. Hay que facilitar una buena ventilación en el ambiente de trabajo.