

Ficha técnica

Fecha de emisión: Enero 2025

Exclusivo para uso profesional

Laticocryl 5700 Pintura Acrílica

Descripción del producto

Latico 5700 es un sistema de tintos acrílicos 2K para repintado de vehículos. Está formulado especialmente para los acabados de Acrílico-uretano de acuerdo a los requisitos del cliente. Laticocryl 5700 ofrece alto brillo y acabado duradero en combinación con activadores Latico y diluyentes Latico.

Substratos

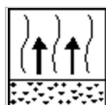
Laticocryl 5700 se aplica sobre imprimación y viejos acabados en buen estado, Selladores 1K, aparejos 2K e imprimaciones 2K. La superficie debe estar limpia, libre de rastros de polvo de lijado y grasa.

Antes de aplicar Laticocryl 5700, hay que lijar la superficie con lijadora utilizando P360, seguida por P400/P500 o lijado en húmedo con el papel Lijado P1000. El trabajo debe estar completamente desengrasado antes de aplicar Laticocryl 5700. Para limpiar y desengrasar la superficie utiliza Kapci 605 Desengrasante. Utilice tackrag antes de aplicar el acabado.

Aplicación

	Proporción de mezcla		
		Laticocryl 5700	Activadores MS de Latico
(2:1:0,6)	100%	50%	Diluyentes 2K de Latico
		5610 Rápido 5600 Normal 5620 Lento	5550 Normal, 5560 Lento
	Utilice regla de medida		
	Aplicación de viscosidad: 16-18 s (DIN4/20°C)		
	Tipos de pistolas aerográficas:		
		Boquilla de pulverización	Presión de entrada
	Conforme	1.2-1.3mm	2 bar (26-29 psi)
	HVLP	1.2-1.3mm	2 bar (26-29 psi)
	Convencional	1.2-1.3mm	3-3.5 bar (45-50 psi)
			Presión de atomización
			0.7bar (8-10 psi)
Consulte las recomendaciones del fabricante sobre pistolas aerográficas.			
	Número de capas Aplique 2 capas normales (para tener opacidad).		

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 evaporación:

5-10 minutos/20 °C entre capas;

10-15 minutos/20 °C antes de hornear, para sistemas lentos, deje 20-25 minutos.


Tiempo de secado:

12 horas /20°C

30 min/60°C


Secado a infrarrojos:

Onda corta*: 10-15 minutos

*Guía de equipos de infrarrojos.

Notas generales

Elección de activadores y diluyentes 2K de Latico

Latico ofrece una gama de activadores para ajustar la viscosidad de los productos de Laticocryl 5700 acabados debajo todas las condiciones de temperaturas y diferentes tamaños de reparación.

Las siguientes recomendaciones son orientativas solamente:

Activador Latico 5610 Rápido se utiliza para reparaciones de tamaño medio y temperaturas hasta 25°C.

Activador Latico 5600 Normal está adecuado para áreas grandes, es decir, para todas las temperaturas hasta 30°C. El catalizador lento Latico 5620 debe utilizarse cuando la temperatura supere los 30°C.

Latico 5550 diluyente Normal se puede utilizar para reparaciones de todos los tamaños hasta 25°C. Latico 5560 diluyente Lento se debe utilizar cuando la temperatura exceda 25°C.

En general, utilice un diluyente más lento en cabinas de movimiento rápido de aire, para reparaciones grandes y para aplicaciones en temperatura más altas. Utilice diluyente más rápido en cabinas de movimiento rápido de aire y aplicaciones en temperaturas más bajas.

Rectificación y pulido

Laticocryl 5700 acabado no necesita ser pulido ya que ofrece un brillo excelente. 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 después de hornear o secar al aire.

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. Limpiar la pistola por completo inmediatamente después del uso de productos 2K.

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.