

## Latico 5850 barniz Acrílico 2K

### Descripción del producto

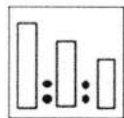
Latico 5850 es barniz 2K acrílico adecuado para reparaciones rápidas y secado al aire. Está diseñado especialmente para aplicarse sobre bicapas. Latico 5850 tiene que ser mezclado con activadores Latico 5600 Normal, 5610 Rápido y 5620 Lento, y diluyentes Latico 5550 Normal y 5560 Lento para que el barniz logre un rendimiento óptimo.

### Substratos

Latico 5850 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 5850 de Latico.

### Aplicación



#### Proporción de mezcla:

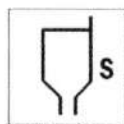
100:25:10-20  
(4:1:0.25-0.5)

100% Latico 5850 Barniz  
25% activadores de Latico 5600 Normal,  
5610 Rápido o 5620 Lento  
10-20% Diluyentes de Latico 5550 Normal o  
5560 Lento

Nota: Selecciona el activador y el diluyente adecuados de acuerdo con la temperatura del ambiente el movimiento del aire y el tamaño de la superficie a pintar.



Utilice regla de medida

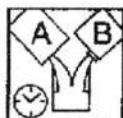


Aplicación de viscosidad: 15-18 s  
(DIN4/20°C)

Exclusivo para uso

Emisión: Enero 2018

Sustituida: Mayo 2015



**Vida de mezcla:**  
2 horas a 20°C



**Tipos de pistola de spray:**

1.3-1.4 mm

Convencional:

3.0-3.5 bar/45-50 psi en

la entrada HVLP: 2

bar/30 psi en la entrada

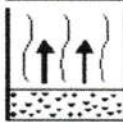
**Número de capas:**

Aplique 2 capas normales.

Consulte las recomendaciones del fabricante sobre pistolas aerográficas.



El espesor del film seco es 50-60 micrones.



**Tiempo de evaporación:**

3-5 min/20°C entre capas; 10-

15 min/20°C antes hornear;



**Tiempo de secado:**

6 horas /20°C

20-30 minutos/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 Latigo

Latigo ofrece una gama de activadores que ajustan con todos los tipos y tamaños de reparación de coches bajo todas las condiciones

Las siguientes recomendaciones son orientativas solamente:

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

Activador Latigo 5600 Normal está adecuado para áreas grandes, es decir, para todas las temperaturas hasta 25°C.

Activador Latigo 5620 Lento está recomendado a temperaturas más de 30°C.

### Elección de diluyentes de Latigo

Diluyente 5550 Normal es un diluyente universal para productos de Latigo. Ajusta la viscosidad de aplicación a temperaturas de 15-25°C.

Diluyente 5560 Lento es un diluyente universal para productos de Latigo. Ajusta la viscosidad de aplicación a temperaturas superiores a 30°C.



Exclusivo para uso

Emisión: Enero 2018

Sustituida: Mayo 2015

### ***Rectificación y pulido***

No es necesario pulir el barniz Latico 5850. 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. 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.
3. Limpiar la pistola por completo inmediatamente después del uso de productos 2K.

### **VOC (2004/42/EC)**

2004/42/IIB(e)(840)670

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 670 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.

**NOTA IMPORTANTE:** Estos productos son destinados al uso profesional solamente. La información en esta ficha técnica es la acumulación en nuestros mejores conocimientos y se otorga para fines de información sólo, sin ninguna obligación, porque no tenemos el control sobre la cualidad y las condiciones de la superficie, o sobre varios factores que afectan al uso y la aplicación del producto. Lea siempre la Ficha de Seguridad de Materiales y la Ficha Técnica de este producto si esté disponible.

Rev (02) 01/2018