Barniz Supreme Gloss - 5L SGV5

v.03-07.2017

Características :
Este barniz transparente de alta calidad presenta una viscosidad estable tras la adición del endurecedor, lo que garantiza una aplicación fácil y segura gracias a su tiempo de evaporación prolongado y a su tiempo de uso de 90 minutos. Estas propiedades lo hacen adecuado para todo tipo de trabajos, desde pequeñas reparaciones hasta vehículos completos. Su productividad se verá optimizada gracias a su rápido secado (5 min a 60 °C o 3 h a 20 °C) y su excelente brillo. Este barniz todo en uno será su aliado ideal para el día a día.

APLICACIÓN :
Con una pistola de gravedad, ajuste el diámetro de la boquilla a 1,3 mm. Recomendamos aplicar 1,5 capas con un tiempo de evaporación entre ellas de 8 a 10 minutos. El espesor recomendado es de 90-100 µm húmedo y de 50-60 µm seco. Respete 10 minutos antes de la cocción.

Datos técnicos :
COV : max. 420 g/l Color : incoloro
Barniz Supreme Gloss SGV5 :
Vida útil: 12 meses Densidad (20°C): 0,98 - 1,0 g/cm³ **Endurecedor Supreme Gloss SGD2.5:** Color : ligeramente amarillo
Vida útil: 12 meses Densidad (20°C): 1,04-1,06 g/cm³
NOTA : Almacenar entre +10 y +30 °C, protegido del hielo, el calor y la humedad.

Proporción de mezcla :			
	Barniz Supreme Gloss(A) **Endurecedor Supreme Gloss (B)**	**En volumen** 2 1	**En peso** 100 53
Viscosidad :			
	DIN 4mm à 20°C	15 - 18 s	
Aplicación			
	Pistola de pulverización alimentación por gravedad	**Boquilla** 1.3 mm	**Presión** La presión de funcionamiento de la pistola es la recomendada por el fabricante de la pistola.

Proceso de aplicación	**Número de capas**	**Tiempo de espera entre capas**		**Espesor de la película seca**
		entre las capas	**antes del secado**	
	1.5	8 - 10 min	10 min	50 - 60 µm seco 90-100 µm húmedo

Condiciones recomendadas	temperatura 18 - 22°C, humedad del aire 40 - 60%
Rendimiento teórico :	10 - 12 m²/l
Vida útil del bote a 20 °C	90 min

La información proporcionada en esta ficha técnica representa lo mejor de nuestro conocimiento. Por favor, compruebe antes de usar si este producto es adecuado para su aplicación.

Barniz Supreme Gloss - 5L SGV5

Tiempo de secado :					
	Temperatura del objeto	**20ºC**	**40ºC**	**50ºC**	**60ºC**
	Seco al tacto	80 min	20 min	15 min	5 min
	Secar para pulir	3h	20 min	15 min	5 min
	Seco por dentro	5 días	4 días	4 días	4 días
	Nota: antes de pulir, esperar 1 hora para que se enfríe después de hornear a 60 °C.				
	Secado por infrarrojos	8 - 15 min Siga las recomendaciones del fabricante de la lámpara antes de utilizarla. Recuerde esperar entre cada capa antes de secar.			

NOTA :
Deje que el producto alcance la temperatura de aplicación recomendada de forma natural (evite el calentamiento o enfriamiento rápido). No se recomienda aplicar el producto a una temperatura inferior a 18 °C. Una temperatura de aplicación baja modifica las características del acabado del revestimiento (tiempo de apertura mayor, tiempo de endurecimiento más largo). Antes de la aplicación, la temperatura del producto, la temperatura de la cabina de pulverización y la temperatura del objeto deben ajustarse a aproximadamente 20 °C.

Condiciones de almacenamiento :
Proteger el producto contra las heladas, el calor, el sol y la humedad. Mantener el envase cerrado en un lugar seco y fresco. La temperatura de almacenamiento del producto debe estar entre 10 °C y 30 °C.
Nota : La temperatura de almacenamiento y transporte no debe ser inferior a +5 °C. Aclimatar el producto a temperatura ambiente de forma natural.

La información proporcionada en esta ficha técnica representa lo mejor de nuestro conocimiento. Por favor, compruebe antes de usar si este producto es adecuado para su aplicación.