








Ficha Técnica

NOVAKRYL 560

Barniz acrílico transparente

Barniz acrílico transparente de dos componentes Air Dry

PROPIEDADES			
NOVAKRYL 560 - barniz acrílico transparente con mayor resistencia al rayado (SR Scratch Resistant). Recomendado para reparaciones rápidas debido a su corto tiempo de secado. Proporciona una dureza utilizable después de 1 hora a 20°C, sin que sea necesaria su total evaporación. Después de este tiempo el barniz alcanzará una alta dureza final, caracterizada por su buena fluidez y brillo. Es resistente a los rayos UV y a las condiciones climáticas.			
PRODUCTOS RELACIONADOS			
H 5160	Endurecedor estándar		
PLUS 770	Aditivo potenciador de elasticidad.		LT-04-01
PLUS 760	Aditivo antisilicona.		LT-04-04
THIN 890	Disolvente matizante.		LT-06-05
SUSTRATOS			
Compatible con la mayoría de capas base y disolventes, y disolventes base agua disponibles en el mercado.			
PROPORCIÓN DE LA MEZCLA			
		Volumen de la mezcla	Peso
	NOVAKRYL 560	2	100
	H 5160	1	53
VISCOSIDAD			
	DIN 4/20°C	13 a 15 s	
COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC)			
Límite VOC II/B/e*		840 g/l	
Contenido real de VOC		530 g/l	
*Para la mezcla lista para ser aplicada. Según la Directiva UE 2004/42/CE			
CONDICIONES DE APLICACIÓN			
Se recomienda la aplicación de la laca a temperaturas superiores a 15°C y a una humedad no mayor del 80%. En estas condiciones el revestimiento endurecido podrá ser utilizado después de haber transcurrido al menos 8 horas.			

APLICACIÓN				
 PRECAUCIÓN: Siga las instrucciones del fabricante del equipamiento	Pistola pulverizadora convencional impulsada por la gravedad	Boquilla	Presión	Distancia
		1.2 a 1.4 mm	3 a 4 bar	15 a 20 cm
	Pistola de baja presión impulsada por la gravedad	1.2 a 1.3 mm	2 bar	10 a 15 cm
	Número de capas	2		
	Grosor de una sola capa seca	20 a 25 µm		
	Rendimiento del grosor de la mezcla lista para ser utilizada en una capa seca dentro del rango especificado	8.5 m ² /l para una capa de 50 µm		
	Duración de la mezcla a 20°C	H 5160		
		30 min.		
	Tiempo de secado entre capas a 20°C	0 a 5 min.		
TIEMPO DE SECADO				
	H 5160			
	20°C	50°C		
Secado al polvo	8 min.	3 min.		
Secado al tacto	10 min.	6 min.		
Secado de uso	1 hora	10 min.*		
Secado total	2 días	2 min.+ 2 días/20°C		
PRECAUCIÓN: Los tiempos de secado serán relativos a la temperatura a la que estén expuestos los elementos. La temperatura de la cabina debe ser aproximadamente 5°C más alta. *Posibilidad de lijado con la pieza a temperatura ambiente.				
SECADO POR INFRARROJOS				
	Distancia	No recomendado		
	Tiempo de secado dependiendo del tipo y potencia de la lámpara.			
LIMPIEZA DEL EQUIPO				
Disolvente para productos acrílicos THIN 850 o para productos de nitrocelulosa.				

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	
Almacenar en un lugar seco y fresco, lejos de fuentes de ignición y calor. Evitar la exposición directa a los rayos solares.	
VIDA ÚTIL	
NOVAKRYL 560	24 meses /20°C
H 5160	18 meses/20°C
SEGURIDAD	
Ver la ficha de seguridad.	
OTRAS INFORMACIONES	
Número de registro: 000024104. La eficacia de nuestro sistema es el resultado de muchas investigaciones de laboratorio, así como nuestros años de experiencia. Los datos contenidos en éste documento son coherentes con los conocimientos actuales sobre nuestros productos, sus posibilidades y usos. Garantizamos su alta calidad siempre que se ejecuten nuestras recomendaciones y el trabajo se realice de acuerdo con los principios de profesionalidad y respeto a la calidad del trabajo. Es necesario realizar una prueba del producto debido a la reacción que éste pueda presentar como resultado de la interacción con diferentes materiales. No nos hacemos responsables si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.	

OTRAS INFORMACIONES

CANTIDAD DE COMPONENTES POR PESO: 2+1

PRECAUCIÓN: Para obtener una laca con los parámetros adecuados, es muy importante dosificar exactamente cada uno de los componentes

Cantidad de mezcla	NOVAKRYL 560	H5160
0.10 l	63 g	33 g
0.15 l	95 g	50 g
0.20 l	127 g	66 g
0.25 l	158 g	83 g
0.30 l	190 g	99 g
0.40 l	253 g	132 g
0.50 l	317 g	165 g
0.75 l	475 g	248 g
1.00 l	633 g	330 g