

Información técnica

Wanda 820 Clear AS Express —W1.05.01



Cuando necesite un barniz más rápido, Wanda 820 Clear AS Express es la solución. Este barniz flexible antirrayado es perfecto para retoques rápidos bajo cualquier condición. Produce un acabado uniforme, de secado rápido, fácil de pulir y duradero.



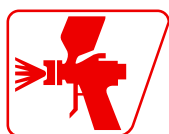
Ratio de mezcla

2: Wanda 820 Clear AS Express
1: 320 Hardener Rapid/310 Hardener Standard
10-20% 120 Thinner Rapid /110 Thinner Standard



Regla de mezcla

Utilice la regleta Wanda
W3



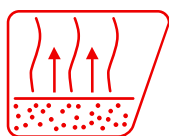
Equipo

Regulación de la pistola de pulverización: 1,2-1,4 mm
Presión de aplicación: 1,7-2,2 bar
*Consulte el manual del usuario de la pistola utilizada



Aplicación

2 x 1 capa
En primer lugar, aplicar una capa fluida cerrada, a continuación, una capa completa estirada después del tiempo de evaporación indicado



Evaporación

Entre capas: 3-5 minutos a 20 °C
Antes de secar: 5-7 minutos a 20 °C



Secado

Endurecedor Wanda:

20 °C

2-3 horas

60 °C

8 minutos*

*temperatura del objeto



Protección

Utilizar protección respiratoria adecuada.
AkzoNobel Vehicle Refinishes recomienda el uso de un respirador con suministro de aire.

Información técnica

Wanda 820 Clear AS Express —W1.05.01



Productos y aditivos	Endurecedores 320 Hardener Rapid/310 Hardener Standard Diluyentes 120 Thinner Rapid/110 Thinner Standard		
Sustratos adecuados	Bicapas con base de disolvente y base de agua Acabados OEM		
Mezcla	2: Wanda 820 Clear AS Express 1: 320 Hardener Rapid/ 310 Hardener Standard 10-20%: 120 Thinner Rapid/110 Thinner Standard Utilice la regleta W3		
Configuración de la pistola y presión de aplicación	Alimentación por gravedad 1,2-1,4 mm 1,7-2,2 bar* *Consulte el manual del usuario de la pistola utilizada		
Aplicación	Aplicar una capa cerrada fluida, dejando un tiempo de evaporación de 3-5 minutos a 20 °C. A continuación, aplicar una capa completa estirada dejando un tiempo de evaporación de 5-7 minutos a 20 °C antes del secado en cabina.		
Tiempo útil de empleo	3 horas a 20 °C.		
Tiempos de secado	Seco al tacto: 320 Hardener Rapid/310 Hardener Standard	20 °C 2-3 horas	60 °C* 8-15 minutos
*Temperatura del objeto			

Información técnica

Wanda 820 Clear AS Express

—W1.05.01



Infrarrojos	Seco al tacto pasados 4 minutos a baja potencia y 6 minutos a alta potencia.	
Pulido	Listo para ser pulido 1 hora después del enfriado, como mínimo.	
Espesor	Por capa	20-25 μm
	Aplicación recomendada (2 capas)	40-50 μm
Rendimiento teórico	Mezcla lista para usarse con una capa de 1 micra de espesor: $\pm 321 \text{ m}^2/\text{litro}$ El rendimiento práctico depende de diversos factores, por ejemplo la forma del objeto, rugosidad de la superficie, método de aplicación y circunstancias de aplicación.	
Limpieza del equipo	Use Guncleaner o diluyente nitrocelulósico	
Almacenaje del producto	La vida útil de los productos depende de si el producto se conserva sin abrir a 20 °C Evite cambios bruscos de temperatura. Caducidad: 1 año a 20 °C.	
COV	El valor límite en la UE para este producto (categoría de producto: IIB.e) en la forma listo al uso es un máximo de 840 g/litro COV. Los contenidos de COV de este producto en la forma listo al uso es máx. 577 g/litro.	

Akzo Nobel Car Refinishes B.V.
Dirección: Rijksstraatweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim
Tel: +31(0)71308-6944

SOLO PARA USO PROFESIONAL

NOTA IMPORTANTE: La información de esta ficha técnica no pretende ser exhaustiva y se basa en nuestro estado actual de conocimiento y en las leyes vigentes: toda persona que utilice el producto para cualquier propósito distinto del específicamente recomendado en la ficha técnica sin haber obtenido primero nuestra conformidad escrita sobre la idoneidad para el propósito pretendido, lo hará por su propia cuenta y riesgo. Es siempre responsabilidad del usuario seguir todos los pasos necesarios para cumplir toda la serie de exigencias de las normativas locales y la legislación. Lea siempre la Ficha de Seguridad (MSDS) y la Ficha Técnica (TDS) disponibles para este producto. Todo consejo que demos o cualquier declaración hecha por nosotros acerca del producto (tanto en esta ficha técnica o en otro lugar distinto) es correcto según nuestro mejor conocimiento pero nosotros no tenemos control sobre la calidad o el estado del sustrato ni de los muchos factores que afectan al uso y aplicación del producto. Por consiguiente, a menos que específicamente lo acordemos por escrito de otro modo, no aceptamos ninguna responsabilidad en todo lo que sea relacionado con las prestaciones técnicas del producto o por cualquier pérdida o daño surgido del uso del producto. Todos los productos suministrados y los consejos técnicos dados están sujetos a nuestros plazos de tiempo estándar y condiciones de venta. Debería solicitar una copia de este documento y revisarla cuidadosamente. La información contenida en esta Ficha Técnica está sujeta a modificaciones periódicas a tenor de la experiencia y nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar que esta ficha técnica sea actual previamente a la utilización del producto.

Las marcas mencionadas en esta hoja técnica son marcas registradas o licenciatarias de Akzo Nobel.
Oficinas centrales
Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3, 2170 BA Sassenheim, Países Bajos. www.Wandarefinish.com