

Speed SP-T290-90



Descripción del producto

Descripción	Acabado transparente de alto brillo, de tres componentes PUR a base de acrilato, no amarilleante, con endurecedor ultrarrápido y un contenido de cuerpos sólidos extremadamente alto. El producto puede amarillear y se endurece con luz UV (campo de exposición o luz solar). Para este producto se necesita un equipo especial. Le rogamos ponerse en contacto con su asesor de AkzoNobel.
-------------	--

Campo de aplicación

Descripción	Prácticamente todos los muebles de madera de interiores. El producto ha sido especialmente desarrollado para revestimientos nobles y brillantes de madera de poro cerrado.
-------------	--

Datos del producto

Código de producto	SP-T290-90
Tamaño del envase	5l
Viscosidad de la mezcla suministrada DIN 4mm (s)	17 sec. ± 2
Caducidad - Envase original cerrado	mínimo 2 años
Directiva COV Valor límite de la UE para este producto (cat. A ₁): 500g/l (2010)	Este producto contiene máx. 345 g/l de VOC.

Grados de brillo

Código de producto	Grado de brillo
SP-T290-90	Alto brillo

Preparación del sustrato

	Superficies tratadas con Speed SP-PF190.	P240 / P320
	Superficies de acabado pigmentado QuantumColor QC-T460-color	Aplicar sin lijado en un intervalo de 3 a 6 horas. Consultar indicaciones especiales

Procesamiento

	¡Revolver a fondo! Hay que prestar especial atención a la cantidad exacta de activador.
	Aplicar el producto cumpliendo estrictamente todos los parámetros, tales como tamaño de la boquilla, presión, distancia, cantidad a aplicar etc.
	Durante el procesamiento proteger de la incidencia directa de la luz solar para evitar el endurecimiento prematuro.

Endurecedor Diluyente Aditivos

	Dureza Activación	Según el peso: 100 partes de SP-T290-90 100 partes de endurecedor HSP 1 2 partes de activador ASP 2 Según el volumen: 100 partes de SP-T290-90 100 partes de endurecedor HSP 1 2,5 partes de activador ASP 2
	Diluyente	
	Tiempo de procesamiento	hasta 8 horas

Aplicación

Presión de pulverizado (bar)	2.5-3.0
Tamaño de boquilla (mm)	1,0-1,6
Viscosidad de aplicación DIN 4mm (s)	17 ± 2
Cantidad por aplicación (g/m ²)	80-120
Rendimiento por aplicación (m ² /l)	7 - 10

Los productos de AkzoNobel Wood Coatings se fabrican exclusivamente para el usuario profesional e industrial, el cual debe poseer conocimientos elementales acerca de la manipulación y uso de productos químicos/técnicos para acabados de superficies. Las indicaciones de uso facilitadas en las fichas técnicas para las características de nuestros productos, deben considerarse solamente recomendaciones sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. Estas recomendaciones se basan en nuestros ensayos y experiencias y su objetivo es facilitar y promover el trabajo de nuestros clientes. Cualquier posible divergencia de las condiciones de trabajo ideales es responsabilidad de nuestros clientes y puede tener consecuencias en el resultado (final) de la aplicación. No obstante, esto no exime al usuario de su obligación de verificar el producto y su idoneidad para las superficies a tratar, a ser posible mediante una prueba de aplicación. Para cualquier duda en cuanto a la manipulación o procesamiento del producto adquirido, nuestros especialistas en materiales, así como los técnicos de aplicación y de laboratorio les proporcionarán la información requerida según su leal saber y entender.

Por supuesto AkzoNobel garantiza la calidad impecable de sus productos de acuerdo con las especificaciones de los productos correspondientes, no obstante la responsabilidad por el uso de los productos suministrados es exclusivamente del comprador. A menos que hayamos confirmado expresamente por escrito las propiedades específicas e idoneidad de los productos para un determinado uso previsto acordado en contrato, todo tipo de asesoramiento técnico o información de uso, si bien se realiza según nuestro leal saber y entender, se debe considerar siempre como un acto sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. AkzoNobel se hace responsable del uso de sus productos por sus clientes de acuerdo con los términos de sus condiciones generales de venta y suministro que aquí se le indican al comprador. La ficha técnica más actualizada se puede consultar en nuestros sitios web. Con la publicación de una nueva versión de una ficha técnica, caduca la validez de la versión anterior vigente. Fecha de actualización: 2021-08-28 / 6

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemania ● www.akzonobel.com/wood

1/2

AN_204450_060919

Speed

Tiempo de secado @ 20°C	
Se puede pulir	desde 2 horas Se recomienda esperar un mínimo de 12 horas a un máximo de 5 días.
Tiempo de ventilación después de la aplicación	desde 10 minutos
Tiempo de incidencia de la luz con campo de exposición	desde 10 minutos
Tiempo de reposo antes del procesamiento posterior	desde 10 minutos

Normas	
	DIN 68861/1B Resistencia de las superficies de los muebles a los agentes químicos
	Resistencia a la abrasión según la norma DIN 68861, parte 2
	EN 71-3 migración de metales pesados solubles
	Certificado de inspección general de construcción de baja inflamabilidad según la norma DIN 4102/B1 en tableros de conglomerado de baja inflamabilidad, comprobados en la clase B1, también para enchapados.
	Difícilmente inflamable según la directiva sobre equipos marinos MED 2014/90/UE.
	Requisitos a superficies de muebles de cocina de acuerdo con la norma DIN 68930 con respecto a la resistencia climática.
	Tox Control - Categoría de recubrimientos de baja emisión

Los productos de AkzoNobel Wood Coatings se fabrican exclusivamente para el usuario profesional e industrial, el cual debe poseer conocimientos elementales acerca de la manipulación y uso de productos químicos/técnicos para acabados de superficies. Las indicaciones de uso facilitadas en las fichas técnicas para las características de nuestros productos, deben considerarse solamente recomendaciones sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. Estas recomendaciones se basan en nuestros ensayos y experiencias y su objetivo es facilitar y promover el trabajo de nuestros clientes. Cualquier posible divergencia de las condiciones de trabajo ideales es responsabilidad de nuestros clientes y puede tener consecuencias en el resultado (final) de la aplicación. No obstante, esto no exime al usuario de su obligación de verificar el producto y su idoneidad para las superficies a tratar, a ser posible mediante una prueba de aplicación. Para cualquier duda en cuanto a la manipulación o procesamiento del producto adquirido, nuestros especialistas en materiales, así como los técnicos de aplicación y de laboratorio les proporcionarán la información requerida según su leal saber y entender.

Por supuesto AkzoNobel garantiza la calidad impecable de sus productos de acuerdo con las especificaciones de los productos correspondientes, no obstante la responsabilidad por el uso de los productos suministrados es exclusivamente del comprador. A menos que hayamos confirmado expresamente por escrito las propiedades específicas e idoneidad de los productos para un determinado uso previsto acordado en contrato, todo tipo de asesoramiento técnico o información de uso, si bien se realiza según nuestro leal saber y entender, se debe considerar siempre como un acto sin carácter vinculante y no representa garantía alguna. AkzoNobel se hace responsable del uso de sus productos por sus clientes de acuerdo con los términos de sus condiciones generales de venta y suministro que aquí se le indican al comprador. La ficha técnica más actualizada se puede consultar en nuestros sitios web. Con la publicación de una nueva versión de una ficha técnica, caduca la validez de la versión anterior vigente. Fecha de actualización: 2021-08-28 / 6