

Aqualit A-ST260-20



Descripción del producto

Descripción	Acabado transparente para escaleras a base de acrilato, soluble en agua, de última generación con aspecto de madera natural. Totalmente "exento de crujidos", resistente a crema y grasa, no amarilleante, de elevada resistencia mecánica, uso con un solo componente. Como variante de dos componentes se vuelve a mejorar la resistencia química y el rendimiento mecánico.
-------------	--

Campo de aplicación

Descripción	Debido a su alto contenido de sólidos, su resistencia a los arañazos y su resistencia al deslizamiento, resulta ideal para el revestimiento de todas las escaleras de madera y todos los componentes mecánicos sometidos a elevados esfuerzos. El producto se puede utilizar en escaleras semimontadas o calafateadas como acabado "exento de crujidos".
-------------	--

Datos del producto

Código de producto	A-ST260-20
Tamaño del envase	5l 20 l
Viscosidad de la mezcla suministrada DIN 4mm (s)	60 ± 5
Caducidad - Envase original cerrado	como mínimo un año
Directiva COV Valor límite de la UE para este producto (cat. A/e): 130 g/l (2010)	Este producto no endurecido contiene máx. 50 g/l COV. Este producto endurecido contiene máx. 82 g/l de COV.

Grados de brillo

Código de producto	Grado de brillo	DIN 67530 ángulo de 60°
A-ST260-20	semimate	20 ± 2

Preparación del sustrato

	Superficies de madera en bruto Lijado gradual Eliminar con cuidado el polvo del lijado Cepillar las maderas de poro abierto	P120, P150, P180
	Maderas exóticas / maderas ricas en extractivos o Intensificar más el color si se desea	Aislar con Aqualit A-IS180.
	Superficies de acabado pigmentado AqualitColor	Barnizar después de 4 horas hasta máximo 24 horas sin lijado intermedio.

Procesamiento

	¡Revolver a fondo!
	Mezclar y aplicar el producto como se describe en "Endurecedores, disolventes, aditivos".

Endurecedor Diluyente Aditivos

	Dureza opcional	5% HWA 6000
	Diluyente	TWA 9000-F o agua corriente
	Tiempo de procesamiento 20°C, 65% de humedad relativa	hasta 4 horas (para procesamiento con dos componentes)

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: 2021-07-20 / 7

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

Aqualit

Aplicación			
			
Presión de pulverizado (bar)	1.5 - 2.0	80-100	
Tamaño de boquilla (mm)	1.8-2.0	0.23-0.28	
Adición de diluyente (%)	0-10	0-10	0-10
Viscosidad de aplicación DIN 4mm (s)	45	45	45
Cantidad por aplicación (g/m ²)	100-120	100-120	80-100
Rendimiento por aplicación (m ² / l)	6-7	6-7	10-12

Tiempo de secado @ 20°C	
Seco al polvo	desde 40 minutos
Seco al tacto	desde 90 minutos
Lijable	desde 4 horas
listo para transporte	desde 12 horas

Normas	
	DIN 68861/1B Resistencia de las superficies de los muebles a los agentes químicos
	EN 71-3 migración de metales pesados solubles
	Resistencia a la abrasión según la norma DIN 68861, parte 2
	Propiedades antideslizantes según BGR 181 y DIN 51130 cuando se añade un 3 % de Structure Powder fine STP-F. * solicitado

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: 2021-07-20 / 7