

Solido S-S130H

ICLA 110.04



Descripción del producto

Fondo de dos componentes PUR de base alquímica, diluible en disolventes.

Campo de aplicación

Prácticamente todos los muebles de madera de interiores. Para aplicaciones de poro abierto y cerrado. El producto ha sido optimizado para la aplicación en horizontal.

Datos del producto

S-S130H	5 l, 20 l
Viscosidad de la mezcla suministrada DIN 4mm (s)	40 ± 10
Caducidad - Envase original cerrado	mínimo 2 años
Para obtener más datos, consultar la hoja de datos de seguridad 91/155 / CEE	

Preparación del sustrato

	Superficies de madera en bruto	P120, P150, P180
	Superficies de madera barnizadas	Lijar antes de teñido
	Maderas exóticas / maderas ricas en extractivos Maderas o tableros DM en zonas húmedas	Aplicar imprimación con Solido S-IS130.

Procesamiento

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

Endurecedor Diluyente Aditivos

	Dureza	50% HPU 6202 (310.84)
	Diluyente	TPU 9201-M (910.33) Secado normal TPU 9303-S (910.73) secado lento
	Tiempo de procesamiento 20°C, 65% de humedad relativa Añadiendo 10% de TPU 9201-M	hasta 2 horas

Aplicación

Presión de pulverizado (bar)	1,5 - 2,0	110 - 130	-
Dimensión de la boquilla (mm)	1,6 - 2,0	0,23 - 0,28	-
Adición de diluyente (%)	10 - 20	10 - 20	10 - 15
Viscosidad de aplicación DIN 4mm (s)	15 - 17	15 - 17	17-19
Cantidad usada en cada aplicación (g/m²)	100 - 140	100 - 140	100 - 140
Rendimiento (m²/l)	5 - 7	5 - 7	7-10

Tiempo de secado

Seco al polvo	desde 25 minutos
Seco al tacto	desde 40 minutos
Lijable	desde 4 horas

Secado forzado

Tiempo de reposo a temperatura ambiente	10 minutos
Secado por aire caliente a 40°C	20 minutos
Secado por aire caliente a 60°C	20 minutos
Enfriar a temperatura ambiente	10 minutos

Tratamiento posterior

Tras un lijado previo con grano P280-320, se puede volver a tratar en cualquier momento con el mismo producto. Recomendamos aplicar un máximo de 4 capas de este producto. Como toque final recomendamos un producto de la misma serie con el correspondiente grado de brillo.

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:2016-04-22

EMEA HQ

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

Indicaciones especiales
No procesar ni secar las lacas PUR a una temperatura inferior a 15° C.
Es posible realizar la aplicación de lacas PUR en una jornada de trabajo sin lijado intermedio. Transcurrido este tiempo es necesario un lijado intermedio poco antes del procesamiento adicional con el fin de asegurar una unión perfecta.
Los endurecedores PUR son sensibles a la humedad. Conservar siempre el envase original herméticamente cerrado.
En el procesamiento de endurecedores PUR tener en cuenta las indicaciones de seguridad en la etiqueta.
Almacenar los endurecedores PUR en su envase original herméticamente cerrado en un lugar fresco y seco durante un año como máximo.
Durante el procesamiento en máquinas de fundición, a causa de la rápida evaporación del disolvente, es necesario medir y ajustar con frecuencia la viscosidad.
El producto puede amarillear. Con el tiempo, la capa de acabado amarillea ligeramente. La intensidad de la coloración amarillenta depende del espesor de la capa y de la intensidad de la radiación UV de la luz solar. En caso de que se deseen utilizar acabados transparentes absolutamente no amarilleantes, utilizar nuestros productos de la serie Quantum.

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:2016-04-22