

TÉCNOLOGIA

PU Álquidico

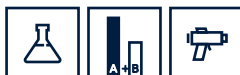
TIPO DE PRODUCTO

Acabado

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Capa de acabado 2K de secado rápido y base disolvente con buena transparencia y resistencia a la abrasión extrema.

- buena transparencia
- resistencia extrema a la abrasión
- secado muy rápido (se puede aplicar una segunda capa después de 2 h)
- solo para uso industrial (no permitido para uso interior)

**COLOR**

Transparente

NIVEL DE BRILLO (APROX. GU @ 60°)

15 / 35

ST230-2 - 20 L

VIDA ÚTIL

24 meses

CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener las latas bien cerradas, en un lugar bien ventilado, con temperatura controlada entre 10 y 30°C

CONTENIDO SOLIDO

41.2 ± 1%

DENSIDAD (PESO ESPECÍFICO)

0,99 +/- 1%

VISSCOSIDAD DE ENTREGA

28 - 42 Viscosidad en la entrega DIN 4 mm (seg.)

PREPARACIÓN DEL SUBSTRATO

	Maderas exóticas / maderas ricas en extractivos Madera o MDF en cuartos húmedos	Pre-tratar con Solido SIS130
	Recubrimientos de poro abierto	Imprimación con un sellador adecuado de la serie Solido.
	Recubrimientos de poro cerrado	Cierre los poros mediante la aplicación repetida de un fondo de la serie Solido.

ENDURECEDOR

HPU6204	50%
HPU6204	100%

DILUIR

TPU9303-S

MÉTODO DE APLICACIÓN



Aplicación por pulverización airmix/airless, aplicación por pulverización de alta/baja presión

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: 2024-12-10 / 7

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com

APLICACIÓN

		
Presión de pulverización (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Tamaño de boquilla (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluyente a añadir (%)	10 - 20	10 - 20
Viscosidad de aplicación DIN 4 mm (seg.)	14 - 16	14 - 16
Grosor de la Capa (g/m ²)	110-140	110-140

TIEMPO DE SECADO @ 20 °C

Seco al polvo	Al menos 30 minutos
Seco al tacto	Al menos 1 horas
Lijable	Al menos 6 horas
Apilable	Al menos 24 horas

INSTRUCCIONES GENERALES

The use of the hardener at 100% will confer to the product high lever of abrasion resistance. The gloss will change for the 15 GLU to 45GLU, and for the 35 GLU to 60 GLU.

ESTÁNDARES DE PRUEBA

	Resistencia a la abrasión de acuerdo con la normativa DIN 68861 Part 2
---	--

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: 2024-12-10 / 7
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com