

RUBBOL® WP 151 5278-711001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Descripción del producto

Imprimación blanca de dos componentes PUR para elementos de madera, interior y exterior. Especialmente apropiada para puertas, MDF / HDF y ventanas de maderas decolorantes, como pino, alerce y maderas de frondosas. - buena humectación del poro - buena capacidad de relleno - fácil lijado - propiedades aislantes

Colores

Blanco crema

Grado de brillo

Mate

Tipo de aglutinante

Combinación de poliuretano acrílico

Base de pigmentos

Óxido de titanio

Densidad

aprox. 1,20 kg/L

Procesamiento

Pulverizar Espesor de capa húmeda: 1 x 100 µm hasta máx. 150 µm
Proporción de la mezcla 5:1 (5 partes de acabado: 1 parte de endurecedor) Tiempo de empleo: aprox. 2 h después de la mezcla

Rendimiento

100 - 150 ml/m², según el espesor en húmedo de la capa aplicada sin pérdidas.

Dilución

Listo para el uso En caso necesario, con un máximo del 5% de agua.

Temperatura de aplicación

15-25 °C para el sustrato, aire y producto aprox. 60 % H.R.
Si se deja secar durante la noche, se debe realizar un lijado intermedio antes de aplicar la siguiente capa.

Tiempo de secado

Secado a:	Clima normal: 23°C / 50% H.R.	Secado forzado a 40°C
Seco al polvo	aprox. 2 horas	aprox. 45 minutos
Lijable	aprox. 6 horas	aprox. 2 - 3 horas
Se puede reparar	aprox. 4 - 8 horas	aprox. 1 - 2 horas

Secado

El secado del producto depende del espesor de capa aplicado, y en caso de maderas ricas en extractivos se puede retrasar debido condiciones climáticas de frío y humedad. Durante el secado, se debe garantizar siempre una temperatura y ventilación adecuadas. Si no se cumplen las condiciones de secado, se podrían producir daños en el recubrimiento.
Para un buen aislamiento y resistencia al agua, se recomienda una temperatura de secado de 25-30o; no debería ser inferior a 20o. En caso de secado forzado a 40° C, se puede reparar después de enfriarse, aprox. después de una hora.
Después de un tiempo de secado mínimo de 4 hasta máximo 16 horas, se puede aplicar el recubrimiento intermedio, sin lijado intermedio. En caso de seguir trabajando más tarde, p. ej. después del secado durante la noche, es necesario un lijado posterior para garantizar una adhesión correcta.

Limpieza de equipo

Limpiar inmediatamente tras su utilización con agua o con un producto de limpieza convencional o con ST 830.

Almacenamiento

El tiempo mínimo de conservación del producto en el envase original sin abrir es de 2 años; la temperatura de almacenamiento es de 5 a 30 °C.
Una vez superado el tiempo mínimo de conservación, el producto todavía se puede utilizar, no obstante sus características pueden variar respecto a las del producto «fresco». Por ello, el material restante almacenado se debe utilizar con especial precaución. ¡Cerrar correctamente los envases empezados! Conservar en un lugar fresco pero protegido de las heladas.
¡Cerrar correctamente los envases empezados! Conservar en un lugar fresco pero protegido de las heladas.
Los endurecedores isocianato son sensibles a la humedad. Conservar siempre en envases herméticamente cerrados.

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: 2020-05-12 / 2

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemania ● www.akzonobel.com/wood
1/2
AN_204450_060919

AkzoNobel

RUBBOL® WP 151

sikkens
WOOD COATINGS

Eliminación

Solo se reciclarán los recipientes exentos de restos. Los restos de material se desecharán según las disposiciones locales correspondientes. Un código de residuos de la UE apropiado para este material es: 08 01 12

Ficha de datos de seguridad

Para obtener más datos, consultar la ficha de datos de seguridad 91/155/CEE www.sikkens-wood-coatings.com
Descargas de fichas de datos de seguridad

Avisos

Antes del uso, se deberán leer siempre el etiquetado y la información del producto. Al utilizar acabados/lasuras de baja emisión, deberán cumplirse asimismo las normas de seguridad habituales.

Directiva COV

Valor límite de la UE para este producto (cat. A/d): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Este producto contiene máx. 30 g/l de COV.

Normas básicas

La humedad de la madera al aplicar los materiales de recubrimiento de Sikkens debe ser entre el 12 % y el 15 %. La elección de la madera, la estructura y los espesores de capa aplicados deben corresponder con las normas técnicas vigentes. Todas las superficies horizontales deben ser achaflanadas 15 ° y todos los bordes deben presentar una curvatura con un radio de al menos 2 mm. Las juntas y la madera de testa abierta deben sellarse para evitar que entre agua en la estructura. El sustrato debe estar seco y exento de polvo y grasa. Asimismo se debe tener en cuenta la selección y el uso del recubrimiento, en particular el color. Los recubrimientos de colores oscuros pueden alcanzar en el exterior una temperatura elevada de las superficies (hasta 80 °C). Para asegurar la correcta adherencia del sistema de recubrimiento, el producto no debe ser lijado hasta el sustrato.

Previsto para el uso en empresas técnicas. Utilizar exclusivamente según las recomendaciones autorizadas de sistemas de Sikkens Wood Coatings

Indicaciones

La composición del recubrimiento aquí mencionada es solo un ejemplo, también son posibles otras composiciones. Tener en cuenta las fichas técnicas correspondientes y solicitar asesoramiento acerca del sistema a través del colaborador en el servicio externo o en la fábrica de Sikkens Wood Coatings. En recubrimientos con materiales de poliuretano (PUR), siempre se debe lijar y limpiar el polvo poco antes de la aplicación posterior para asegurar una unión perfecta.

Sistema

Impregnación	Cetol WP 567 BPD
Imprimación	Rubbol WP 151
Recubrimiento intermedio	Rubbol WM 270 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WF 3500-03-xx Rubbol WF 373 , Rubbol WF 375 Rubbol WP 151
Acabado	Rubbol WF 3500-03-xx Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WF 373 , Rubbol WF 375

Dureza

WH 830

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: 2020-05-12 / 2

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemania ● www.akzonobel.com/wood
2/2
AN_204450_060919

AkzoNobel