

Aqualit A-T280-90



Descripción del producto

| | |
|-------------|--|
| Descripción | Acabado transparente PUR de dos componentes a base de acrilato, diluible en agua, no amarilleante, para recubrimientos de alto brillo. |
|-------------|--|

Campo de aplicación

| | |
|-------------|--|
| Descripción | Prácticamente todos los muebles de madera de interiores. En particular para superficies nobles de muebles de madera y de laca coloreada de poro cerrado y alto brillo. |
|-------------|--|

Datos del producto

| | |
|--|---|
| Código de producto | A-T280-90 |
| Tamaño del envase | 5l |
| Viscosidad de la mezcla suministrada DIN 4mm (s) | 42 ± 2 |
| 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 contiene máx. 80 g/l VOC. |

Grados de brillo

| | | |
|--------------------|-----------------|-------------------------|
| Código de producto | Grado de brillo | DIN 67530 ángulo de 60° |
| A-T280-90 | Alto brillo | 90 ± 2 |

Preparación del sustrato

| | | |
|--|--|--|
| | Superficies de madera en bruto | Cerrar los poros aplicando varias manos de Aqualit A-IS180. |
| | Superficies de acabado pigmentado AqualitColor | Barnizar después de 4 horas hasta máximo 24 horas sin lijado intermedio. |

Procesamiento

| | |
|--|--|
| | ¡Agitar o remover a fondo! |
| | |
| | Mezclar y aplicar el producto como se describe en "Endurecedores, disolventes, aditivos". Durante el barnizado y durante el tiempo secado hay que evitar la exposición al polvo. Para mejorar el efecto de alto brillo y para la preparación del pulido, después de que las superficies se han secado durante la noche, se deben lijar con grano P800-1200 y después volver aplicar una mano del mismo material. En combinación con AqualitColor es imprescindible aplicar dos capas de A-T280-90. |

Endurecedor Diluyente Aditivos

| | | |
|--|-------------------------|--------------------|
| | Dureza | 20% HWA 6000 |
| | Diluyente | 10% agua corriente |
| | Tiempo de procesamiento | hasta 5 horas |

Aplicación

| | |
|---|-----------|
| | |
| Presión de pulverizado (bar) | 1.5 - 2.0 |
| Tamaño de boquilla (mm) | 1.2-1.4 |
| Adición de diluyente (%) | 10 |
| Viscosidad de aplicación DIN 4mm (s) | 42 ± 2 |
| Cantidad por aplicación (g/m ²) | 80-100 |
| Rendimiento por aplicación (m ² / l) | 6-8 |

Tiempo de secado @ 20°C

| | |
|-----------------------|------------------|
| Seco al polvo | desde 1 hora |
| Seco al tacto | at least 2 hours |
| listo para transporte | desde 16 horas |
| Lijable | desde 8 horas |
| Se puede pulir | desde 3 días |

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: 2021-07-21 / 7

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

Aqualit

| Normas | |
|---|--|
|  | DIN 68861/1B Resistencia de las superficies de los muebles a los agentes químicos |
|  | Requisitos a superficies de muebles de cocina de acuerdo con la norma DIN 68930 con respecto a la resistencia climática. |

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: 2021-07-21 / 7

EMEA HQ

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

2/2

AN_204450_060919