

## SolidoColor

(ICLA 111.58/01)

### SC-P320H



#### Descripción del producto

|             |                                                                                                                   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Aparejo de dos componentes de dos componentes PUR, de base alquídica, diluible en disolventes, pigmentado blanco. |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Campo de aplicación

|             |                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Prácticamente todos los muebles de madera de interiores. Para la imprimación de todas las maderas y materiales de madera convencionales. El producto ha sido optimizado para la aplicación en horizontal. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Datos del producto

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Código de producto                  | SC-P320H      |
| Tamaño del envase                   | 20 kg<br>5 kg |
|                                     | 35 ± 10       |
| Cuerpos sólidos en % laca maestra   | 78.4 ± 1      |
| Peso específico en kg/l a 20°C      | 1,60 ± 1%     |
| Caducidad - Envase original cerrado | mínimo 2 años |

#### Preparación del sustrato

|  |                                                                                        |                                         |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|  | Superficies de madera en bruto                                                         | P120, P150, P180                        |
|  | 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 6204 (315.90) según el peso<br>80% HPU 6204 (315.90) según el volumen |
|  | Endurecedores alternativos                                                     | 50% HPU 6202 (310.84) según el peso endurecimiento más rápido                 |
|  | Diluyente                                                                      | TPU 9201-M (910.33)<br>Secado normal<br>TPU 9203-F (910.01)<br>secado rápido  |
|  | Tiempo de procesamiento 20°C, 65% de humedad relativa Añadir 15% de TPU 9201-M | hasta 90 minutos                                                              |

#### Aplicación

| Presión de pulverizado (bar)         | 1.5-3.0 | 110-130   |
|--------------------------------------|---------|-----------|
| Tamaño de boquilla (mm)              | 2.0-2.5 | 0.33-0.38 |
| Adición de diluyente (%)             | 15-30   | 15-30     |
| Viscosidad de aplicación DIN 4mm (s) | 15 - 18 | 15 - 18   |
| Cantidad por aplicación (g/m2)       | 120-140 | 120-140   |
| Rendimiento por aplicación (m2/ l)   | 4-7     | 4-7       |

#### Tiempo de secado @ 20°C

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Seco al polvo | desde 15 minutos |
| Seco al tacto | desde 45 minutos |
| Lijable       | desde 18 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 |

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: 2022-07-18 / 7

#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemania ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

1/1

AN\_204450\_060919