



## Ficha técnica



### [Z] ZowoHome® 8400

Estrella de madera

#### Descripción del Producto

##### Tipo de producto

Laca incolora y esmaltada para escaleras y muebles, de base acuosa, para uso interior.

- » Un componente
- » Rápida formación de capas gracias al alto contenido de sólidos
- » Alta resistencia a la abrasión y al rayado, también apto para suelos de madera.
- » Excelente resistencia a productos químicos y lociones para manos.
- » Bonita acentuación del grano del sustrato.
- » Excelentes propiedades anti-flacidez en áreas verticales
- » Altamente transparente / claro
- » Muy buenas propiedades de lijado
- » Compatible con el programa [Z] ZowoHome®, [Z] DecoTec® y [Z] ZowoTec®

##### Área de aplicación

Escaleras, puertas interiores, muebles en general, superficies de madera en interiores.

#### Datos técnicos

##### Base del aglutinante

Sistema híbrido de poliuretano y acrilato.

##### Color

- » Incoloro y esmaltado, pigmentable con las pastas de color Berger-Zobel
- » Color-Line Nature, Color-Line Classic y colores especiales basados en [Z] ZowoHome® 8400 Base EL. Integrado en el sistema de mezcla de colores Berger-Zobel.
- » El color de la estructura del recubrimiento resulta de la interacción entre el color de la imprimación, la capa intermedia y la capa superior.
- » El color puede verse influenciado por la especie de madera, la calidad, la humedad y las condiciones de procesamiento.
- » El tono del color y su intensidad pueden verse influenciados por el tipo de aplicación, por ejemplo, spray o brocha, y el espesor de la película húmeda.

Aunque los nombres de los colores sean los mismos, puede haber una diferencia de color con otros productos Berger-Zobel. Esta diferencia se debe a la base del aglutinante, el grosor de la capa, el tipo de aplicación o la imprimación aplicada.

##### Nivel de brillo

Mate opaco, mate y brillo sedoso

#### Instrucciones de procesamiento

##### Método de aplicación

Pulverización, cepillado, rodillo

Proceso de pulverización	Boquilla [mm]	Presión [bar]	Atomizador [bar]
Sin aire / Mezcla de aire	0,18 - 0,23	50 – 100	0 – 2,5
Pulverización con aire a baja	1,3 - 2,0	2,0 – 3,5	./.

presión Se puede pulverizar hasta un espesor de película húmeda de 150 µm\*, espesor de película húmeda recomendado aprox. 125 µm.



## Ficha técnica

\* Dependiendo del color y las condiciones de procesamiento, el espesor máximo de película húmeda puede ser menor en casos individuales.

Viscosidad de procesamiento

Listo para usar. Si es necesario, se puede diluir con un máximo del 5 % de agua (preferiblemente desmineralizada).

Condiciones de procesamiento

» Para evitar la floculación, no debe entrar en contacto con disolventes.

» El sustrato debe estar seco, libre de polvo y grasa. » Aprox. 20 °C

para el sustrato, el material y el entorno, aprox. 50 % de humedad relativa del aire.  
humedad.

» No procesar a menos de 15 °C ni a más de 30 °C » Remueva bien  
el material antes de usarlo; evite la inclusión de aire

» Para evitar la formación de piel, mantener siempre los envases bien cerrados.

» Para eliminar las partículas de pintura que se hayan podido formar, filtre la pintura con un tamiz de malla 125 µm (por ejemplo, un tamiz rápido).

Consumo de productos

Aprox. 125 ml/m<sup>2</sup> con un espesor de película húmeda de 125 µm (sin sobrepulverización)

Tiempo de

Secado al

secado (20 °C / 50 % de humedad relativa del aire)

aire: » Se puede repasar después de aprox. 4 h con un espesor de película húmeda de 125 µm. El

tiempo de secado depende de la cantidad aplicada y de las condiciones ambientales. Las bajas temperaturas y la alta humedad retrasan el secado. Asegúrese siempre de que la temperatura y la circulación del aire sean adecuadas.

Limpieza de las herramientas

Inmediatamente después de su uso con agua o [Z] ZowoSmart® HydroCleaner

Certificados

» Aprobación de juguetes certificada según DIN EN 71-3\*\*

» DIN 53160-1 Solidez a la saliva\*\*

» DIN 53160-2 Solidez a la transpiración\*\*

\*\* El certificado solo se aplica al producto incoloro [Z] ZowoHome® 8400

Productos del sistema

Primer	[Z] Imprimación ZowoHome® 8200 COLOR [Z] ZowoHome® 8210 COLOR Tinte [Z] Imprimación ZowoTec® 200 [Z] DecoTec® 5425 TopCoat Impregnación 2 en 1 [Z] ZowoHome® 8400 WoodStar
Capa intermedia	[Z] ZowoHome® 8400 WoodStar
Capa superior	[Z] ZowoHome® 8400 WoodStar

Los pasos del recubrimiento son ilustrativos. Se deben consultar las fichas técnicas de cada producto.

Pasos estándar del recubrimiento

1 imprimación de color [Z] ZowoHome® 8200

2 x [Z] ZowoHome® 8400 WoodStar aprox. 125 µm

Tipo de embalaje

20 litros, otras unidades de embalaje bajo pedido



## Ficha técnica

### información adicional

#### Información especial

- » Realice una prueba de recubrimiento. Compruebe el color antes de usar. No se aceptarán reclamaciones posteriores. considerado. ¡Los ingredientes de la madera pueden causar decoloración!
- » ¡Utilice sólo un número de lote por capa y tono de color!
- » ¡Tenga en cuenta los pasos de recubrimiento de Berger-Zobel!

#### Etiquetado de COV

Límite UE para el producto (Cat. A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)  
Este producto contiene un máximo de < 130 g/l de COV. Conservar

#### Vida útil mínima

en un lugar fresco pero protegido de las heladas durante 12 meses en su envase original

#### Instrucciones de seguridad

cerrado. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de usarlo. Observe las precauciones habituales durante el procesamiento y el almacenamiento. Para obtener información sobre seguridad e instrucciones de eliminación, consulte la Ficha de Datos de Seguridad del Material.

Toda la información proporcionada es de última generación. Sin embargo, debido a la gran cantidad de opciones de uso y procesamiento, se excluye toda obligación y responsabilidad. Con la aparición de nuevas versiones, las ediciones anteriores pierden su validez.