



Brandschutz-Schutzlack

Laca de recubrimiento transparente y mate a base de disolvente

Color	Disponibilidad
	Cant. por palet 45
	Talla / Cantidad 6 kg
	Tipo de envase Bidón de metal
	Clave de envase 06
	Artículo número
	2155 ■

Consumo / cantidad a aplicar Max. 50 g/m² (= ca. 50 ml/m²)



Campos de aplicación



- Madera en interiores.
- Protección decorativa de revestimientos contra incendios
- Para mayores exigencias en la superficie
- Revestimiento de paredes y techo
- Escuelas, restaurantes, hospitales, viviendas y edificios comerciales
- No apto ni para áreas exteriores y espacios interiores con constante humedad relativa alta (sobre 70 %) ni para piezas expuestas a tensiones mecánicas (puertas, ventanas, pisos, muebles, etc.)
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Contra la humedad y el estrés mecánico
- Evita que se pegue y ensucie la superficie de protección contra incendios
- Los diferentes niveles de brillo de la protección contra incendios se compensan con el ajuste mate

Datos característicos del producto

Densidad (20 °C)	Aprox. 0,98 g/cm ³
Grado de brillo	Mate

Los valores indicados constituyen propiedades típicas del producto y no deben interpretarse como especificaciones del producto vinculantes.

Certificados

- [Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung DIN EN 13501-1](#)

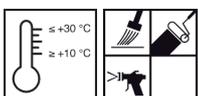
Posibles productos del sistema

- [Brandschutz \(2157\)](#)

Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte
La superficie deberá estar limpia, libre de polvo, de grasa, de tensioactivos y debidamente pretratada.
Humedad de la madera máx. 15 %

Elaboración



- Condiciones de aplicación
Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +10 °C a máx. +30 °C.

Agitar bien el producto.
Pincelado, uso de rodillo, pulverización.
Pulverización Airmix: Boquilla: 0,28 - 0,38 mm, presión del material: 70 - 90 bar, presión del aire de pulverización: 1 - 2 bar.
Pulverización sin aire: Boquilla: 0,28 - 0,38 mm, presión del material: 70 - 90 bar.
Cerrar bien los envases abiertos y consumir el producto lo antes posible.



Indicaciones para la aplicación

Aplicar una capa de prueba para comprobar la compatibilidad con el soporte y el efecto de color.



■ Secado

Secado al polvo: después de aprox. 2 horas

Secado completo: después de aprox. 24 horas

Valores obtenidos en la aplicación práctica a 20 °C y un 65 % de humedad relativa.

A temperaturas bajas con poco intercambio de aire y elevadas humedades ambientales se puede retrasar el secado.

Durante el secado, si la humedad es alta, existe el riesgo de que de manchado con el color blanco.

■ Dilución

Listo para usar

Indicaciones

No apilar las piezas tratadas.

Utilizar Brandschutz-Schutzlack sólo en combinación con Brandschutz.

Utensilios de trabajo / limpieza

Rodillo de lana de oveja de pelo medio, cepillo de superficie resistente a disolventes



Pulverizador airless/airmix

Potente bomba de pistón, relación $\geq 30:1$

Retirar rejillas y filtros

Diámetro de la manguera \geq NW 10

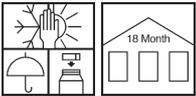
Látigo de 1,5-2 m, NW 6, posible

Utilizar mangueras resistentes a los disolventes

Limpie las herramientas inmediatamente después de su uso con diluyente V 101. Eliminar adecuadamente los residuos de limpieza.

Estabilidad de almacenamiento / caducidad

Almacenado en envase original en un lugar frío, seco y protegido contra la congelación al menos 18 meses.



Seguridad / normativas

Encontrará información detallada sobre la seguridad durante el transporte, almacenamiento y manipulado, así como sobre la eliminación y ecología, en nuestra Hoja de datos de seguridad actualizada

Equipo de protección individual

Para la pulverización se requiera utilizar aparato de protección respiratoria con filtro combinado A /P2 y gafas de protección. Llevar guantes y ropa de protección adecuados

Eliminación

Eliminar las grandes cantidades de restos del producto de acuerdo con las normativas aplicables en el envase original. Reciclar los envases después de haberlos vaciado completamente. Este producto no debe eliminarse junto con la basura doméstica. No introducir en el alcantarillado. No vaciar al desagüe.

Los datos / las informaciones ofrecidas arriba han sido obtenidos/as como valores orientativos en la práctica y en el laboratorio, por lo que se han de considerar básicamente como no vinculantes.

Por consiguiente, estas informaciones representan únicamente indicaciones de carácter general y describen nuestros productos, además de informar sobre su aplicación y elaboración. Aquí hay que

tener en cuenta, que debido a la variedad y diversidad de condiciones de trabajo, de los materiales utilizados y de los lugares de obra, por definición no se puede contemplar cada caso particular. Por esta razón recomendamos realizar en caso de duda pruebas o consultarnos. En la medida en que no aseguramos de forma expresa por escrito idoneidades ni propiedades específicas de los productos para una finalidad de uso fijada contractualmente, nuestro

asesoramiento y las instrucciones que damos a nivel de técnica de aplicación, son en cualquier caso no vinculantes, aunque se proporcionen según nuestro mejor saber. Por lo demás son aplicables nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

La presente ficha técnica queda reemplazada por cada nueva edición de ésta.