



Adolit BSS 1

Ignífugo hidrosoluble sin boro para impregnar madera



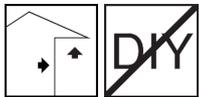
Color	Disponibilidad	
	Cant. por palet	30
	UNIDADES DE ENVASADO	25 kg
	Tipo de envase	Cubo de plástico
	Clave de envase	25
	Artículo número	
	2160	■

Consumo / cantidad a aplicar



Picea / abeto: Dosis media de aplicación $\geq 200-250 \text{ g/m}^2$ (dependiendo de la sección de la madera/tableros) de superficie de madera a proteger y $\geq 25 \text{ kg}$ de sal/ m^3 de madera.
Para maderas no indicadas aquí, consultar previamente con el Servicio Técnico de Remmers.

Campos de aplicación



- Madera en interiores.
- La madera en áreas exteriores no expuestas directamente a la intemperie
- Las estructuras del techo
- Revestimiento de paredes y techo
- Construcciones de paredes y techos
- Equipamiento de tiendas y construcción de stands de exposición
- Construcciones teatrales y escénicas
- Casas prefabricadas de madera
- Establos, cobertizos
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Mejora del comportamiento de la madera ante el fuego
- Libre de boro y biocidas
- Incoloro después del secado: no mancha la madera
- La madera impregnada mantiene su aspecto natural
- Aprobado en el sistema con pinturas decorativas seleccionadas
- Preparación sencilla con agua

Datos característicos del producto

Densidad aparente	Aprox. $0,95 \text{ g/cm}^3$
Estado / Consistencia	Mezcla de sales cristalinas blancas
Olor	Inodoro después del secado

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

Certificados

- Brandverhalten: DIN EN 13501-1 (B-s2, d0)

Posibles productos del sistema

- Induline LW-718 WF (2668)
- VP 20468 * (0365)

*Utilizar los productos biocidas con precaución.
¡Leer siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes del empleo!

Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte
El sustrato debe estar limpio y sin polvo.
El sustrato debe estar libre de cualquier signo de infestación fúngica, bacteriana, de algas o de insectos.
Humedad admisible de la madera: $u < 25 \%$.
Madera maciza gruesa $\geq 22 \text{ mm}$
Juntas gruesas de lengüeta y ranura $\geq 12 \text{ mm}$



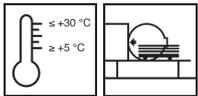
La madera debe ser cortada y terminada.

- Preparativos
No aplique material de fijación metálico antes de la impregnación.
Las capas de madera deben ir intercaladas con listones (lo ideal son las varillas de plástico).

Preparación

- Mezclado
Para preparar una solución al 17%, mezclar 17 kg de producto con 83 l de agua.
Agotar todo el contenido del envase.
Añadir a la solución de riego mientras se agita o circula.
Para un funcionamiento continuo, añada como máximo un 0,3% de VP 20468* Antibak a la solución (*Utilice los productos biocidas con precaución. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de usarlo).

Elaboración



Proceso de vacío-presión en calderas
Prevacío: -0,9 bar (min. 30 min) Fase de presión: ≥ 9 bar (min. 4 h) Post-vacío: -0,7 bar (min. 15 min)
Una vez secada de nuevo (humedad de la madera máx. 15%) y eliminados los restos de sal sobrantes mediante cepillado, la madera tratada puede tratarse decorativamente con pinturas homologadas (véanse los productos del sistema).

Indicaciones para la aplicación

Las piezas tratadas deberán ser protegidas de la lluvia así como la humedad (habitaciones cerradas, edificaciones cubiertas, etc.) y no deberán ser expuestas a la intemperie.

- Secado
Resecado: tras aprox. 4 semanas (a 23 °C y 50 % h.r.)
Se recomienda el secado técnico en una cámara de secado.
A temperaturas bajas con poco intercambio de aire y elevadas humedades ambientales se puede retrasar el secado.
Las mediciones de la humedad de la madera sólo pueden realizarse con el método de secado en horno.

Indicaciones

La unidad de impregnación debe estar provista de un revestimiento protector adecuado.

Utensilios de trabajo / limpieza

Proceso de vacío-presión de calderas



Estabilidad de almacenamiento / caducidad

Mín. 12 meses en los envases cerrados en origen y sin abrir en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas.



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

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.