



Induline LW-722 [eco]

Recubrimiento intermedio y final transparente, a base de agua, que ahorra recursos, para los componentes de madera-aluminio.



Color	Disponibilidad			
	Cant. por palet	96	22	4
	UNIDADES DE ENVASADO	5 l	20 l	120 l
	Tipo de envase	Lata metálica	Lata metálica	Bidón de plástico
	Clave de envase	05	20	68
	Artículo número			
Induline LW-722/10 [eco] mate				
	5100	■	■	■
	5101	■	■	■

Consumo / cantidad a aplicar

125 - 225 ml/m² (más pérdida por pulverización)
(corresponde al espesor de la película húmeda: 125-225 µm, espesor de la capa seca: 40-80 µm)



Campos de aplicación



- Coníferas y frondosas
- Elementos de construcción de madera/aluminio dimensionalmente estables: por ejemplo, ventanas y puertas de madera/aluminio
- Construcciones protegidas sin exposición directa al exterior
- Recubrimiento intermedio y acabado
- Método de mono y multicapa
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Este producto se basa en un aglutinante de biomasa equilibrada. El 100% de las materias primas fósiles se han reemplazado por materias primas renovables para la producción del aglutinante.
- Buena igualación
- Dureza según directriz H0.03
- Resistente al color y la radiación ultravioleta
- Evita el oscurecimiento de la madera / evita el amarillamiento del sustrato de madera
- Tacto agradable

Datos característicos del producto

Vehículo	Acrilato
Densidad (20 °C)	Aprox. 1,03 g/cm ³
Viscosidad	2400 - 2800 mPa*s
Olor	característico
Grado de brillo	mate

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

Certificados

- [French VOC Emission Test](#)

Posibles productos del sistema

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline SW-935 \(3786\)](#)
- [Induline GW-306 * \(3488\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-390 \(7950\)](#)



- Induline ZW-502i (1633)
- Induline ZW-504i (3453)
- Induline ZW-507i (1636)
- Induline Mix & Go (1827)

*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
La superficie deberá estar limpia, libre de polvo, de grasa, de tensioactivos y debidamente pretratada.
Elementos de madera estables: humedad de la madera 11 - 15 %
- Preparativos
Impregnar las maderas eventualmente no resistentes con un producto protector de la madera * (*Utilizar los productos biocidas con precaución. ¡Leer siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes del empleo!)
Pretratar con una imprimación adecuada y recubrimientos intermedios y, si es necesario, realizar un lijado intermedio.
Si es necesario, proteja las juntas en V con Induline Protección de las juntas en V o Induline AF-920.

Elaboración



- Condiciones de aplicación
Temperatura (ambiente, producto, aire): entre +15 y +30°C.

Los valores dados se refieren al material no diluido. Los mejores resultados se obtendrán a una temperatura de material de 15°C a 20°C.

Rociado airless: Boquilla: 0,28 - 0,33 mm. Presión del material: 70 - 90 bares.

Rociado airmix: Boquilla: 0,28 - 0,33 mm. Presión del material: 70 - 90 bares, presión del pulverizador: 1 - 2 bares.

Cerrar bien los envases abiertos y consumir el producto lo antes posible.

Indicaciones para la aplicación



- Aplicación
Aplicar una capa de prueba para comprobar la compatibilidad con el soporte y el efecto de color.
Es necesario una buena ventilación y desaireación.
No aplicar bajo la exposición directa al sol ni bajo los 15 °C ni sobre los 30 °C.
En las maderas de roble se pueden producir decoloraciones oscuras debido al contacto entre las sustancias de la madera y lasures de dispersión diluibles con agua.
Para evitar la activación de las sustancias de la madera deberá llevarse a cabo un secado forzado.
La variante incolora no es apta para superficies exteriores expuestas directamente a la intemperie.
En el buscador de sistemas de nuestra página web www.remmers.de podrá encontrar recomendaciones para el tratamiento de ventanas y puertas exteriores de ciertos tipos de madera.

- Secado
Secado al tacto: aprox 1 hora
Lijable y recapable: después de aprox. 4 horas
Valores prácticos a 23 °C y 50 % de humedad relativa.
Lijable y repasable con secado forzado: 20 minutos zona de evaporación (a aprox. 20 °C y 65 - 75 % h.r.) / 75 minutos fase de secado (aprox. 45 °C, circulación de aire 1 m/s) / 20 minutos fase de enfriamiento
- Dilución
Diluir con agua (max. 5 %), si necesario

Indicaciones

Los selladores deberán soportar los recubrimientos de pintura y podrán ser aplicados cuando la capa de pintura se haya secado bien.
Solo utilizar perfiles de sellado libres de plastificantes.
Al utilizar este producto con Induline Mix & Go se puede crear un barniz que se puede aplicar a la brocha para renovar y corregir la superficie.
En las áreas exteriores la madera está expuesta a grandes cargas climáticas y ambientales. El recubrimiento estará sometido a un proceso natural de envejecimiento, desgaste y degradación. La degradación en la pieza de construcción de madera se lleva a cabo a diferentes velocidades, según la carga (débil, media, fuerte). En una pieza de construcción u objeto pueden presentarse diferentes estadios de erosión. Para garantizar una protección óptima de los elementos de madera al pasar los años, se recomienda verificar las superficies una vez al año. Las áreas deterioradas podrán ser corregidas inmediatamente.
Para la limpieza y el mantenimiento, le recomendamos el kit de mantenimiento para ventanas.
Capa de renovación con Aqua HSL-35/m- 3 en 1* y Aqua DSL-55.
Poner atención a las normas y directrices vigentes acerca del revestimiento de piezas de madera en superficies exteriores (folletos VFF, folleto BFS no. 18, directrices de VdL, directrices de IFT).

Utensilios de trabajo / limpieza

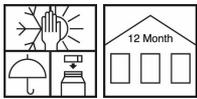


Pistolas manuales, sistemas automáticos de pulverización
Limpiar los utensilios de trabajo inmediatamente después del uso con agua o Aqua RK-898-Concentrado de limpieza
Eliminar los restos de la limpieza de forma reglamentaria.



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

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.

Reglamento sobre productos biocidas

Contiene un biocida (agente de conservación en envase) con los agentes biocidas CMIT/MIT (3:1) para proteger el contenido del envase del deterioro causado por organismos microbianos (bacterias, levadura etc.). ¡Por favor obsérvense como sumamente importantes las instrucciones de procesamiento!

COV según la Directiva de Decopaint (2004/42/EC)

Valor límite de la UE para el producto (Cat. A/e): máx. 130 g/l (2010).
Este producto contiene < 130 g/l de COV.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/l

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.