



Induline LW-710

Lasur de capa fina a base de agua para maderas en interiores y exteriores.



Color	Disponibilidad			
	Cant. por palet	96	22	2
	UNIDADES DE ENVASADO	5 l	20 l	200 l
	Tipo de envase	Lata metálica	Lata metálica	
	Clave de envase	05	20	69
	Artículo número			
INDULINE LW-710 FARBLOS	3987		■	
Colores especiales	3988	■	■	■

Consumo / cantidad a aplicar 100 - 150 ml/m² por fase de trabajo en al menos 2 fases de trabajo



Campos de aplicación



- Elementos de madera en interiores y exteriores
- Coníferas y frondosas
- Elementos de madera semi-estables: p.ej. mallorquinas, machihembrados, casas de jardín
- Elementos de madera de medidas no estables: p.ej. verjas, entramados, cubiertas para garajes, encofrados de madera.
- Recubrimiento de imprimación, intermedio y final
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- A base de agua: No produce malos olores y la limpieza del equipo se realiza con agua
- Buena igualación
- Desecación rápida: 2 capas de pintura en un día
- Transpirable
- Excelente adherencia en superficies mojadas
- Vida útil prolongada gracias a la combinación especial de resinas
- No produce escamas
- Libre de biocidas conservantes de películas y protectores de madera

Datos característicos del producto

Vehículo	acrilato / sistema alquídico.
Densidad (20 °C)	aprox. 1,04 g/cm ³
Olor	característico
Grado de brillo	brillante

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

Certificados

- DIN EN 71-3 „Seguridad de los juguetes“

Posibles productos del sistema

- Induline SW-900* (3776)
- Induline GW-310* (3385)
- Induline GW-310 WF (3383)

*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 semi-estables y no estables: humedad de la madera máx. 18 %

- **Preparativos**
Eliminar totalmente la suciedad, la grasa y las pinturas viejas sueltas.
Lijar las superficies de madera agrisadas y erosionadas hasta el soporte sólido.
Lijar a fondo las pinturas antiguas intactas.
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!)
Observar la Ficha técnica BFS nº. 18 "Recubrimientos sobre madera y transformados de madera en exteriores".
Eliminar las ramas sueltas y rotas, así como las agallas de resina abiertas y limpiar con un producto adecuado (p.ej. Diluyente V 101, diluyente nitrocelulósico o universal).

Elaboración



- **Condiciones de aplicación**
Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +15 °C a máx. +25 °C.

Agitar bien el material, incluso durante el procesamiento o después de las pausas de trabajo.
Pincelado, uso de rodillo, pulverización.
Pistolas Airless: boquilla 0,28 mm, presión del producto: 80 – 120 bar.
Pistolas Airmix: boquilla 0,28 mm, presión del producto: 60 – 100 bar, presión de pulverización: 1,2 – 2,0 bar.
Pistola de copa: boquilla 1,8 – 2,0 mm, presión de pulverizado: 2 – 2,5 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.
Es necesario una buena ventilación y desaireación.

- **Secado**
Secado al tacto: aprox 1 hora
Recotable: después de unas 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
A temperaturas bajas con poco intercambio de aire y elevadas humedades ambientales se puede retrasar el secado.
- **Dilución**
Listo para usar, si es necesario diluir con un máximo de 5% de agua.

Indicaciones

DIN EN 71-3 "Migración de determinados elementos": Este producto cumple los límites de migración de metales pesados a los juguetes de los niños según la norma DIN EN 71-3 y, por lo tanto, cumple uno de los diversos requisitos adicionales para la seguridad de los juguetes de los niños según la "Directiva sobre juguetes" de la UE (2009/48/CE).
En la madera de alerce siberiano y maderas de coníferas que contienen mucha resina puede darse una adherencia y resistencia menor a la intemperie del lasur, especialmente en los anillos anuales horizontales, ramas y zonas de madera tardía rica en resina. En este caso hay que prever intervalos más cortos de mantenimiento y restauración. La única forma de subsanar este problema es la exposición previa a la intemperie o un lijado grueso de la madera (P80). Para las maderas ásperas del aserrado hay que contar con intervalos de mantenimiento y restauración mucho más largos.

Utensilios de trabajo / limpieza



Equipo para inyección airless y airmix, pistola de gravedad, rodillo de pintura de microfibrá
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

Durante la aplicación a pistola, hay que llevar un aparato de protección respiratoria, con filtro de partículas P2 y unas gafas de protección. Hay que usar guantes y vestimenta 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.