



Induline GW-230

Capa de fondo aislante blanca a base de agua para el proceso de pulverización



Color	Disponibilidad				
	Cant. por palet	96	22	4	1
	UNIDADES DE ENVASADO	5 l	20 l	120 l	1000 l
	Tipo de envase	Bidón de metal	Bidón de metal	Bidón de plástico	Contenedor de plástico
	Clave de envase	05	20	68	61
	Artículo número				
	3098	■	■	■	■

Campos de aplicación



- Maderas en exteriores
- Coníferas y frondosas
- [AW_IDL_43]
- No aplicable a Kaya y Merbau
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Evita decoloraciones debido a extractos de la madera solubles en agua
- Excelente adherencia en superficies mojadas
- Con conservante del recubrimiento contra daños microbianos

Datos característicos del producto

Vehículo	Resina acrílica
Densidad (20 °C)	Ca. 1,19 g/cm ³
Viscosidad	Aprox. 800 mPas

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

Posibles productos del sistema

- Induline SW-900* (3776)
- Induline ZW-400 (3900)
- Induline ZW-425 (7918)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Induline DW-691 (3070)
- Induline DW-609 (1601)

*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!)
Observar la Ficha técnica BFS n.º. 18 "Recubrimientos sobre madera y transformados de madera en exteriores".

Elaboración



- Condiciones de aplicación
Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +15 °C a máx. +30 °C.

Agitar bien antes de utilizar.
Los valores dados se refieren al material no diluido. Los mejores resultados se obtendrán a una temperatura del 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



Aplicar una capa de prueba para comprobar la compatibilidad con el soporte y el efecto de color.
Antes de recubrir maderas técnicamente modificadas y materiales a base de madera, se debe realizar un recubrimiento de prueba y una prueba de idoneidad para el área de aplicación deseada.
Realizar un recubrimiento de prueba en condiciones prácticas en el sistema deseado y compruebe después las propiedades de la superficie.
Con los sistemas de revestimiento a base de agua, siempre existe un riesgo residual de decoloración debido a los componentes de la madera.
Es necesario una buena ventilación y desaireación.
La fuga de resina es natural y no puede evitarse mediante la tecnología de recubrimiento, consulte el folleto BFS n.º 18.
La dilución excesiva del producto, la humedad excesiva en la madera o el incumplimiento de la secuencia de recubrimiento recomendada, las tasas de aplicación y los tiempos de secado pueden afectar el efecto aislante del producto.
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).

■ Secado

Seco al polvo: tras aprox. 30 Minutos
lijable y pintable: tras aprox. 4 horas
(a 23 °C y 50 % H.R.)

Lijable y pintable con secado forzado: tras aprox. 20 Minutos
Lijable y recauchutado con secado forzado: después de aprox. 20 de fase de secado (aprox. 45 °C, 1 m/s de circulación de aire) / 20 minutos de fase de enfriamiento
A temperaturas bajas con poco intercambio de aire y elevadas humedades ambientales se puede retrasar el secado.

Indicaciones

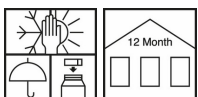
Los selladores deberán soportar los recubrimientos de pintura y podrán ser aplicados cuando la capa de pintura se haya secado bien.
Solo utilizar perfiles de sellado libres de plastificantes.

Utensilios de trabajo / limpieza



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 como "producto tratado" un biocida (agente protector de película) con ingredientes activos biocidas Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo para proteger la capa del ataque de organismos microbianos (algas, hongos, etc). Se recomienda estrictamente seguir las instrucciones de procesamiento.

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

Valor límite de la UE para el producto (Cat. A/g): máx 30 g/l (2010).
Este producto contiene < 30 g/l COV.

VOC	
Kat.	A/g
2010:	30g/l
max.:	30g/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.