



Induline GW-208

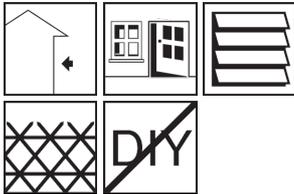
Capa de imprimación blanca base agua con conservantes de capa

Color	Disponibilidad		
	Cant. por palet	22	4
	Talla / Cantidad	20 l	120 l
	Tipo de envase	Lata metálica	Bidón de plástico
	Clave de envase	20	68
	Artículo número		
Blanco	3478	■	■

Consumo / cantidad a aplicar 80 - 120 ml/m² por capa



Campos de aplicación



- Maderas en exteriores
- Coníferas y frondosas
- Para elementos de construcción de madera estables, como p.ej. ventanas, puertas etc.
- 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.
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Listo para la inmersión breve y prolongada
- Evita decoloraciones debido a extractos de la madera solubles en agua
- Buen flujo sobre madera bruta e impregnada
- Buena humidificación de los poros
- Excelente adherencia en superficies mojadas
- Con conservante del recubrimiento contra daños microbianos

Datos característicos del producto

Viscosidad s (20° C, ISO 3)	Aprox. 35
Vehículo	Resina acrílica/alquídica
Densidad (20 °C)	Aprox. 1,09 g/cm ³
Olor	Característico

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

Informaciones adicionales

- [Notas sobre la higiene operativa](#)
- [Cuidado y mantenimiento de los equipos de aplicación por inmersión / Flowcoating](#)

Posibles productos del sistema

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline ZW-502i \(1633\)](#)
- [Induline ZW-504i \(3453\)](#)
- [Induline ZW-400 \(3900\)](#)
- [Induline DW-601 Aqua Stopp \(1725\)](#)
- [Induline DW-691 \(3070\)](#)

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

■ **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 nº. 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 el material, incluso durante el procesamiento o después de las pausas de trabajo.
Aplicación por empresas especializadas: Pincelado, inmersión breve y prolongada, pulverización únicamente en instalaciones cerradas.
Después del secado, aplicar una capa intermedia de este producto o una capa intermedia adecuada.
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.
En las maderas de Acocoya, de roble y de castaño se conseguirán los mejores resultados con un valor de pH de 9,0 a 9,5, lo cual corresponde a una aplicación de 0,3 a 0,5% de aditivo VP 20829 (0366).
Si se eleva la viscosidad por evaporación deberá reponerse aplicando agua (viscosidad nominal: tiempo de vaciado aprox. 30-40 s en copa ISO 3 mm)
Para un buen rendimiento en condiciones climáticas desfavorables (altas temperaturas, baja humedad relativa) recomendamos mezclar el producto con un máximo de 10% de agua. Reponer con agua las pérdidas por evaporación.
En caso de formarse espuma en el dispositivo de inmersión se recomienda la aplicación de un agente antiespumante de 0,1-0,2 % VP 21490 nivel 4.
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.
Con los sistemas de revestimiento a base de agua, siempre existe un riesgo residual de decoloración debido a los componentes de la madera.
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**

Repintado: después de aprox. 4 horas
(valores a 23°C y 50% de humedad relativa)

Repintado con secado forzado: después de aprox. 90 minutos
(20 minutos de escurrido / 50 minutos de fase de secado (35-40°C) / 20 minutos de 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 con agua (máx. 10 %).

Indicaciones

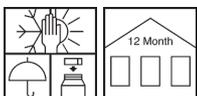
Respetar los folletos sobre "cuidado y mantenimiento de piscinas y dispositivos de inmersión" y "Advertencias acerca de la higiene industrial".

Utensilios de trabajo / limpieza



Brocha, tánque de inmersión, Flowcoating, túnel de rociado
Limpiar los utensilios de trabajo inmediatamente después del uso con agua o Aqua RK-898-Concentrado de limpieza

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
No deberá utilizarse en superficies de madera que luego tengan contacto con alimentos para personas o animales.



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	<p>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.</p> <p>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!</p>
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 de 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.