



Aqua AG-26-Allgrund

Imprimación para metales, plásticos duros y madera, con protección contra el óxido y aislante contra los ingredientes de la madera.



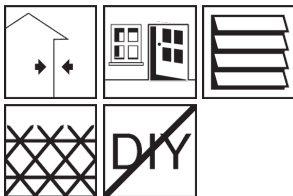
Color	Disponibilidad					
Cant. por palet	672	200	96	30	22	
Talla / Cantidad	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l	
Tipo de envase	Lata metálica	Lata metálica	Lata metálica	Lata metálica	Lata metálica	
Clave de envase	01	03	05	10	20	
Artículo número						
7147	■	■	■	■	■	
7148	■	■		■		
7149	■	■		■		

Consumo / cantidad a aplicar



Imprimación de adherencia: 1 x 100 ml/m².
Protección anticorrosiva y como aislante de ingredientes de madera: 2 x 100 ml/m²
Masilla aislante para madera interior: 2 x 200 - 250 ml/m²

Campos de aplicación



- Capa base e intermedia
- Fondos metálicos p.e. acero (zincado), aluminio, cobre, latón
- Plásticos duros
- Elementos de madera en interiores y exteriores
- Maderas ricas en ingredientes como el fresno, el hevea, el roble, el álamo blanco/amarillo
- Maderas macizas y enchapados
- No utilizar en maderas recién impregnadas. Respetar el tiempo requerido para la fijación.
- No para aluminio anodizado ni para acero recién galvanizado al fuego.
- Para aplicadores profesionales

Propiedades



- Muy buena adherencia al soporte
- Protección contra la corrosión C3 larga según DIN EN ISO 12944-6
- Reduce la decoloración amarilla debida a los ingredientes hidrosolubles de la madera en los acabados de color claro
- Sobrepintado versátil: (s. Productos del sistema)
- Bajo contenido de disolvente, ecológico, olor suave

Datos característicos del producto

Densidad (20 °C)	aprox. 1,26 g/cm ³
Viscosidad	tixotrópico, aprox. 1500-2000 mPa s
Olor	Leve

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

Certificados

- Emissionsprüfung Aqua AG-26 / Aqua DL-65
- Emissionsprüfung Aqua AG-26 / PF-430 / CL-440 / SL-418

Informaciones adicionales

- Korrosionsschutztafel

Posibles productos del sistema

- Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* (7145)
- Induline SW-910 (3777)
- Aqua VL-66/sm-Venti-Lack 3in1 (7090)
- Rofalin Acryl Plus (2329)



- Aqua DL-65-Decklack PU (7200)
- Aqua OWF-68/tm-Öl-Wetterschutz-Farbe ^[eco] (7740)
- Aqua PF-430-Pigment- & Isolierfüller ^[iact] (3265)
- Aqua CL-445-Colorlack 4in1 (3796)
- Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1* (7120)
- PUR CL-240-Colorlack (1965)
- Aqua CL-440-Colorlack (3802)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)

*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
Elementos de madera estables: humedad de la madera 11 - 15 %
Elementos de madera semi-estables y no estables: humedad de la madera máx. 18 %
Madera en interiores: Humedad de la madera 8 - 12%
- Preparativos
Eliminar totalmente la suciedad, la grasa y las pinturas viejas sueltas.
Encontrará más preparaciones en los ejemplos de aplicación.

Elaboración



- Condiciones de aplicación
Temperatura óptima del material, ambiente y sustrato: mín. +10 °C a máx. +25 °C.
Humedad relativa 50% - 65%.

Agitar bien el producto.
Pincelado, uso de rodillo, pulverización.

Pulverización de mezcla de aire: boquilla 0,28 - 0,33 mm, presión del material: 100 - 140 bar, presión del aire del atomizador: 1,2 - 2 bar.
Pulverización sin aire: boquilla: 0,28 - 0,33 mm, presión del material: 100 - 140 bar.
Pistola de copa de flujo: boquilla de 2,5 mm, presión del aire de atomización: 2- 3 bar.

Después del secado y el lijado intermedio, aplicar una laca a base de agua o disolvente.
Tener en cuenta los tiempos de desecación entre las fases de trabajo

Indicaciones para la aplicación



Aplicar una capa de prueba para comprobar la compatibilidad con el soporte y el efecto del color.
No utilizar por debajo de +5°C.
A temperaturas demasiado bajas y humedad demasiado alta las propiedades se consiguen con un retraso.

- Secado
Seco al polvo: después de aprox. 1 hora
Listo para lijar: después de aprox. 4 horas
Listo para repintar: después de aprox. 6 horas

Valores obtenidos en la aplicación práctica a 20 °C y un 65 % de humedad relativa.

Para un secado más rápido, el recubrimiento se puede tratar con hasta 60°C en la cámara de secado.
A temperaturas bajas con poco intercambio de aire y elevadas humedades ambientales se puede retrasar el secado.
Tiempos de secado más prolongados pueden mejorar el efecto aislante.

- Dilución
Si es necesario con hasta un 5% de agua (pistola de copa de flujo hasta un 10% de agua).

Indicaciones

Aislamiento de resinas e ingredientes de la madera.
Para conseguir el mejor aislamiento posible de los componentes de la madera solubles en agua (superficie y nudos), deben respetarse las instrucciones sobre los pasos de trabajo, las cantidades de aplicación y los tiempos de secado del sistema de recubrimiento. La primera capa puede activar los ingredientes de la madera y decolorar la película de revestimiento. En este caso, los ingredientes se fijan en la película de pintura. La segunda capa con el producto aislante bloquea entonces los ingredientes de la madera.
Las capas posteriores no suelen verse afectadas por los ingredientes de la madera.

Se necesitan al menos dos capas de producto para conseguir un efecto aislante eficaz.
Si la decoloración continúa a pesar de tener en cuenta estas instrucciones, recomendamos consultar a nuestro RTS (Servicio Técnico de Remmers).
El salida de la resina es natural y no se puede evitar utilizando técnicas de recubrimiento, véase la ficha técnica BFS no. 18.

El efecto aislante del producto puede verse perjudicado si se diluye demasiado, si la madera está demasiado húmeda o si no se observan la secuencia de recubrimiento, los volúmenes de aplicación y los tiempos de secado recomendados. Con los sistemas de revestimiento a base de agua, siempre existe el riesgo residual de que las sustancias contenidas en la madera se filtren.



Aplicar una capa de prueba para comprobar la compatibilidad con el soporte y el efecto de color.

La adhesión al sustrato y la adhesión de los productos del sistema.

Las bajas temperaturas, el bajo intercambio de aire y la alta humedad causan retrasos en el secado y pueden retrasar el logro de la fuerza de adhesión final hasta 7 días. Esto es especialmente cierto para los tonos de color. 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.

Respetar la normativa sobre conservación de la madera estructural. No utilizar en superficies horizontales sin pendiente de drenaje y sin radio en los bordes, evitar la humedad acumulada.

Utensilios de trabajo / limpieza

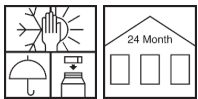


Cepillo de cerdas de plástico, cepillo de superficie, rodillo de espuma, equipo de pulverización airmix/sin aire, pistola de copa de flujo

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



En los envases originales cerrados y sin abrir en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas al menos 24 meses.

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.

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/d): máx. 130 g/l (2010).
Este producto contiene < 130 g/l de COV.

VOC	
Kat.	A/d
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.