



Venti-Lack 3in1

Pintura de resina alquídica a base de disolvente, pigmentada, para las capas base, intermedia y final



Color	Disponibilidad				
	Cant. por palet	672	200	96	22
	Talla / Cantidad	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l	20 l
	Tipo de envase	Lata metálica	Lata metálica	Lata metálica	Lata metálica
	Clave de envase	01	03	05	20
	Artículo número				
blanco (RAL 9016)	2705	■	■	■	
Tonos de color especiales*	2709	■	■	■	■

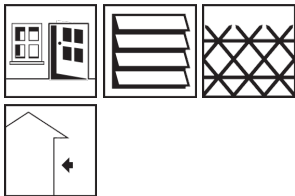
*Cantidad mínima de compra: 0,75 l

Consumo / cantidad a aplicar

Aprox. 50 - 70 ml/m² por cada paso de trabajo



Campos de aplicación



- Maderas en exteriores
- 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.
- Recubrimiento de imprimación, intermedio y final
- acabado sin biocida para madera impregnada
- También como pintura de repaso
- No es apto para recubrimiento de pisos (terrazas, techos de madera etc)

Propiedades



- Alta concentración de sólidos (High-Solid) para una excelente opacidad
- Dureza según directriz H0.03
- Libre de aromáticos
- De fácil aplicación
- Buena cobertura de bordes
- Impermeable y regulador de humedad
- Aislante contra los componentes de la madera

Datos característicos del producto

Vehículo	Combinaciones de resina alquídica
Densidad (20 °C)	1,20 ± 0,05 g/cm ³
Olor	Característico
Grado de brillo	Satinado

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"**

Informaciones adicionales

- **Nachhaltigkeitsdatenblatt**

Posibles productos del sistema

- **Holzschutz-Grund* (2066)**
- **Holzschutz-Creme farblos (2714)**



► **Hirnholzschutz (1900)**

*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 %
El soporte tiene que estar limpio, sin polvo y seco.

■ **Preparativos**

Eliminar totalmente la suciedad, la grasa y las pinturas viejas sueltas.
Lijar a fondo las pinturas antiguas intactas.
Lijar las superficies de madera agrisadas y erosionadas hasta el soporte sólido.
Observar la Ficha técnica BFS nº. 18 "Recubrimientos sobre madera y transformados de madera en exteriores".
Tratar previamente la madera exterior que debe protegerse contra la putrefacción y la mancha azul con un conservante de madera adecuado* (*Utilizar productos biocidas con cuidado. Leer siempre la etiqueta y la información del producto antes de usarlo).

Elaboración



■ **Condiciones de aplicación**

Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +5 °C a máx. +25 °C.

Agitar bien el producto.
A brocha o rodillo.
Luego de la desecación aplicar más capas.
Cerrar bien los envases abiertos y consumir el producto lo antes posible.

Indicaciones para la aplicación



Compruebe la compatibilidad con el sustrato y el efecto de aislamiento aplicando una capa de prueba.
Cortar las superficies inferiores de madera a la testa para obtener un canto de goteo.
Primero se deben aplicar dos capas de Hirnholzschutz a la madera de testa y las superficies cortadas para protegerlas contra la humedad.
Los sistemas de resina alquídica presentan en superficies no alumbradas por la luz del sol, p.e. en los lados interiores de ventanas y puertas exteriores, especialmente en los plegados, un amarillamiento más o menos fuerte.
Los colores brillantes e intensos como p.e. el amarillo, naranja, rojo, etc pueden tener naturalmente un menor poder cubriente debido a los pigmentos utilizados. Por lo tanto, se recomienda aplicar un color similar, más opaco o aplicar otra capa del color deseado.
En caso de utilizarse en un taller o en habitaciones cerradas, se deberá ventilar correctamente.
Durante la aplicación/el secado hay que proteger las superficies de la lluvia, el viento, la radiación solar y la formación de agua de deshielo.

■ **Secado**

Seco al polvo: aprox. 4 horas
Se puede tocar: aprox. 6-8 horas
Se puede aplicar otra capa de pintura: aprox. 12 horas

Valores obtenidos en la aplicación práctica a 20 °C y un 65 % de humedad relativa.
El secado puede retrasarse a bajas temperaturas, alta humedad o si se sobrepasa el espesor de capa máximo
Tiempos de secado más prolongados pueden mejorar el efecto aislante.

■ **Dilución**

Listo para usar

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).

El brillo definitivo se observará de 2 a 3 semanas después de la aplicación del producto. Según el color pueden haber variaciones en el grado de brillo.

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

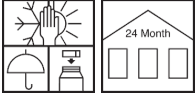
Pincel de cerdas naturales, rodillo de mohair, rodillo de espuma



Limpiar los utensilios de trabajo inmediatamente después de su empleo con Diluyente y Limpiador de brochas. 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.
Consumir contenedores abiertos rápidamente.



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

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.

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

Valor límite de la UE para el producto (Cat. A/d): máx. 300 g/l (2010).
Este producto contiene < 300 g/l de COV.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	300g/l
max.:	300g/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.