

Lignovit Primo

5358000200

Imprimación para la protección de la madera a base de agua para la **industria y los comercios**
Sistema compatible con la línea de productos Lignovit

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Generalidades

Imprimación para la protección de la madera a base de agua sin color con agentes biocidas para la madera en el exterior. Absorción homogénea especialmente sobre la madera blanda.

Características especiales Normas de ensayo

- Los agentes utilizados garantizan la protección que exige la norma ÖNORM B 3802-2 o DIN 68800-3 contra el moho (control según la EN 152-1), los hongos nocivos para la madera (control según la EN 113) y para prevenir las plagas de insectos (control según la EN 46).

La cantidad requerida en el ensayo estándar es de 100-120 g/m².

Agentes (B, P, Iv)

9,0 g / kg (0,9 %) IPBC (yodopropinilbutil carbamato)

2,5 g / kg (0,25 %) tebuconazol

0,5 g / kg (0,05%) polímero betaína

1,0 g / kg (0,1 %) permetrina

Campos de aplicación



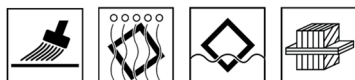
- Componentes de madera sin estabilidad dimensional y con estabilidad dimensional limitada en exteriores, como casas de madera, revestimientos de madera, toldos, perfiles, persianas, balcones, puertas, etc. en las clases de uso 2 y 3 sin contacto con el suelo.

PROCESAMIENTO

Indicaciones de procesamiento



- Agite el producto antes de utilizarlo. Procure que no entre aire en el producto al agitarlo.
- La temperatura del producto, la superficie y el ambiente deberá ser de al menos + 10 °C.
- Las condiciones óptimas de empleo se encuentran entre los 15-25 °C, con una humedad relativa del aire del 40-80 %.
- El producto no es resistente a la intemperie si no se le aplica una capa de acabado.
- Las superficies tratadas deben dotarse de una capa de acabado adecuada para evitar la pérdida de los principios activos. Dicho recubrimiento debe mantenerse siempre en buen estado.
- Por favor, consulte la "**Guía de uso de productos para proteger la madera**".

Técnica de aplicación

Proceso de aplicación	Untar	Sumergir, impregnar	Vacumat
Rendimiento por aplicación (g/m ²) ¹⁾	-	100 - 120	
Rendimiento por aplicación (m ² /l) ¹⁾	aprox. 10	8 - 12	

Atención: ¡no rociar el producto!

El producto está listo para su uso.

La forma, la constitución y la humedad de la superficie base influyen en el consumo y el rendimiento. Los valores exactos de consumo solo se podrán obtener tras la aplicación de una capa de prueba.

Tiempos de secado

(a 23 °C y una hum. rel. del 50 %)



Siguiente capa	tras 4 h
----------------	----------

Las cifras indicadas son valores orientativos. El secado depende del tipo de superficie base, el grosor de las capas, la temperatura, el flujo de aire y la humedad relativa del aire.

Las temperaturas bajas y/o la humedad alta pueden prolongar el tiempo de secado.

Evite la radiación solar directa (secado demasiado rápido).

Limpieza de las herramientas de trabajo

Con agua inmediatamente después de su uso.

Para retirar los restos de pintura seca recomendamos ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluido con agua a 1:1).

SUPERFICIE BASE**Tipo de superficie base**

Materiales con capas de madera blanda y dura apta para el exterior, como por ej. planchas de madera maciza, madera laminada, madera maciza para construcción, etc.

Composición de la superficie base

La base debe estar seca, limpia, firme, libre de sustancias que se separen como la grasa, la cera, la silicona, la resina, etc. y libre de virutas, así como apta para ser recubierta.

Para mantener la durabilidad del recubrimiento, es necesario respetar los principios de protección de la madera constructiva.

Humedad de la madera

Maderas duras: 12 % +/- 2 %
Maderas blandas: 15 % +/- 2 %

Preparación de la base

Para conseguir una durabilidad óptima recomendamos lijar las superficies de madera lisas con grano 80 siguiendo la dirección de las fibras, limpiarla en profundidad y retirar los componentes de la madera que se hayan desprendido, como por ej. la resina y las bolsas de resina. Se deberán redondear los cantos afilados.

Las maderas con mucha resina y las maderas exóticas con componentes que retrasan el secado se deberán limpiar con el diluyente ADLER Nitro-Verdünnung 80001.

Las plagas de algas, musgo u hongos en el exterior se deberán tratar con Aviva Fungisan 8308000210.

Tenga en cuenta las correspondientes fichas técnicas de los productos.

COMPOSICIÓN DE LA CAPA

Imprimación

1 x Lignovit Primo 5358000200

Lijado intermedio

En caso necesario, lije las superficies con grano 220 – 240

Retirar el polvo de lijado.



Capa base, intermedia y final

En función del ámbito de aplicación: por ej.: Lignovit Lasur 53135 y sig., Lignovit Plus 53220 y sig., Lignovit Color STQ 5343000010 y sig., Lignovit Color VAC HF W10 5312000010 y sig., Lignovit Spritzfertig NG 5353000010 y sig. o Lignovit Platin 53293 y sig.

Tenga en cuenta las correspondientes fichas técnicas de los productos.

INDICACIONES PARA PEDIDOS

Tamaños de envases

4 l; 22 l; 120 l; 600 l

Tonos de color/grados de brillantez

Sin color

5358000200

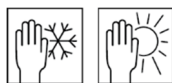
Productos adicionales

Lignovit Lasur 53135 ff
Lignovit Plus 53220 ff
Lignovit Color STQ 5343000010 y sig.
Lignovit Color VAC HF W10 5312000010 y sig.
Lignovit Spritzfertig NG 5353000010 y sig.
Lignovit Platin 53293 y sig.
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Nitro-Verdünnung 80001
Aviva Fungisan 8308000210

OTRAS INDICACIONES

Durabilidad/almacenamiento

Al menos un año en el envase original cerrado.



Almacenar protegido de la humedad, la radiación solar directa, las heladas y las temperaturas altas (por encima de 30 °C).

Datos de seguridad técnica



En la ficha de datos de seguridad correspondiente se puede encontrar más información sobre la seguridad durante el transporte, el almacenamiento y la manipulación, así como sobre la eliminación de residuos. La versión actual se puede consultar en **www.adler-lacke.com**.

El producto solo está indicado para uso industrial y comercial.

Utilice los productos de protección de la madera con precaución. Antes de utilizar el producto, lea siempre las etiquetas y las fichas técnicas de los productos.

La madera recién tratada con Lignovit Primo debe colocarse tras la aplicación del producto sobre una base sólida e impermeable para evitar la penetración de restos de producto o agua en el suelo. Los posibles derrames del producto deben recogerse para reciclarse o eliminarse.

Lignovit Primo contiene agentes biocidas para proteger contra el moho, los hongos nocivos para la madera y sirve para prevenir las plagas de insectos. Por ello, únicamente deberá utilizarse en caso de que se requiera su uso para la protección de la madera o en casos particulares. No usar en interiores. No puede usarse para el tratamiento de estancias en las que se elaboren, fabriquen, almacenen o vendan alimentos o piensos. No usar en madera que se vaya a colocar en colmenas o saunas ni en madera que esté en contacto continuo con el suelo o el agua.
