

## 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/m<sup>2</sup>.

#### 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



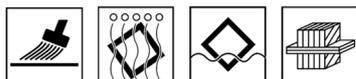
- Componentes de madera sin estabilidad dimensional y con estabilidad dimensional limitada en exteriores, como casas de madera, revestimientos de madera, toldos, perfiles, persianas, balcones, puertas, etc. en las clases de uso 2 y 3 sin contacto con el suelo.

### 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 <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	-	100 - 120	
Rendimiento por aplicación (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	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

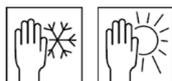
### Productos adicionales

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](http://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.

---