

# CONSEJOS DE APLICACIÓN DE LOS PRODUCTOS

## *NATURHAUS*

# EN EL TRATAMIENTO DE MADERAS AL EXTERIOR

**(NO VÁLIDO PARA SUELOS)**



## **1º APLICACIÓN DE LA IMPRIMACIÓN FONDO.**

# Artículos 200 ó 208 Imprimación fondo.

### **Información producto:**

Son un fondo para cualquier madera de exterior e interior.

El producto forma una impregnación permeable al vapor, con poros abiertos y que reaviva un poco las vetas de la madera. Penetra profundamente en la madera y disminuye su capacidad de absorber la humedad.

El producto suele usarse sobre todo en ambientes exteriores y es también indicado para fijar las sales protectoras.

**En caso de que se espere la presencia del hongo azulado (p.e. con madera de conifera utilizada en exteriores o interiores húmedos), se debe aplicar NATURHAUS *Mano de fondo impregnante con protección anti-azulado (no. art. 00208)*.**

### **Modo de Uso:**

Aplicarlo no diluido, con brocha, a pistola, con rodillo o por inmersión.

Para que la sucesiva aplicación de lasur se haga con un resultado óptimo, es conveniente lijar antes la madera con un grano 120-150.

Según el tipo de madera, aplicar una o dos veces. La madera de testa se debería tratar más de dos veces. Después del secado, lijar con grano 180.

Limpiar todos los utensilios con NATURHAUS *Disolvente (no. art. 00500)*.

Antes de cada aplicación hacer una prueba!

### **Tiempos de secado:**

Aproximadamente 6 – 8 horas o durante la noche, de un día para otro. (20°C, 65% humedad relativa)

### **Consumo:**

8-12 m<sup>2</sup>/l (corresponde a 80-120 g/m<sup>2</sup> aproximadamente), según el soporte y el tipo de aplicación

**BIOHAUS GOIERRI S.L.**

Pol Ind Ibarrea s/n 31800-ALSASUA (NAVARRA)

TFNO .948 564 001

e-mail: [biohaus@biohaus.es](mailto:biohaus@biohaus.es)

[www.biohaus.es](http://www.biohaus.es)



## 2º Aplicación Lasur para madera NATURHAUS incoloro o pigmentado.

### Información sobre el producto:

Con el lasur para madera NATURHAUS se obtiene una protección de superficies transparente o cobertura.

Para grosores de película seca de más de 80  $\mu$  se obtiene una excelente resistencia a las inclemencias meteorológicas.

Las superficies limpias tratadas con lasur para madera NATURHAUS pueden ser renovadas sin necesidad de lijado previo.

Las superficies son resistentes a la saliva y al sudor según la nueva norma DIN 53160 y cumple la norma DIN EN71-3 para la seguridad de "juguetes para niños" cumpliendo los requisitos del Instituto de Tecnología de Ventanas de Rosenheim.

### Colores:

El lasur para madera NATURHAUS está disponible en muchos colores mezclables entre sí (ver carta de colores).

Los pigmentos térreos y minerales que lo componen son sustancias naturales.

### Aplicación:

Agitar bien el lasur para madera NATURHAUS y aplicarlo sin diluir mediante, brocha, pulverización o rodillo. En caso de aplicación mediante pulverización, filtrar por un tamiz fino.

Para la consecución de una suficiente protección frente a los rayos ultravioleta, la primera capa de lasur ha de realizarse con lasur para madera NATURHAUS pigmentado. Por este motivo, el lasur para madera NATURHAUS incoloro (referencia 03000), no es adecuado para el primer tratamiento en exteriores.

Respetar los tiempos de secado antes de cada aplicación y, eventualmente, proceder a un lijado intermedio con grano de 220.

El grosor de capa del lasur seco ha de superar los 80 $\mu$ . La humedad de la madera no ha de superar el 15%.

Limpiar los aparatos de trabajo con diluyente NATURHAUS (referencia 00500).

Antes de la aplicación sobre una base desconocida, realizar una prueba.

### Tiempos de secado:

Aprox. 6–12 horas, en exteriores depende intensamente de las condiciones meteorológicas.

¡El producto no ha de ser aplicado a temperaturas inferiores a +10 °C !

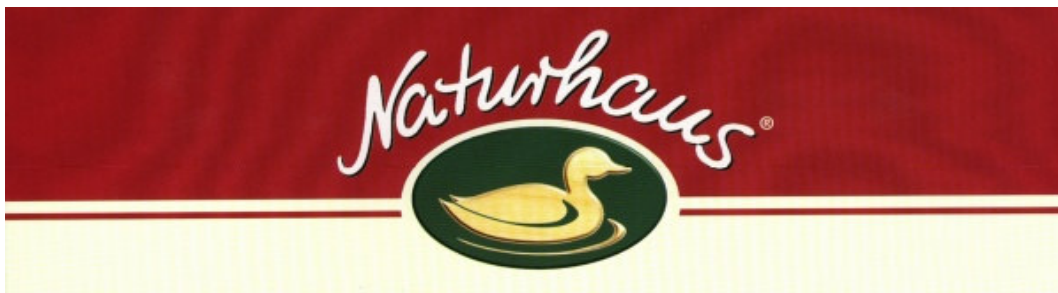
**BIOHAUS GOIERRI S.L.**

Pol Ind Ibarrea s/n 31800-ALSASUA (NAVARRA)

TFNO .948 564 001

e-mail: [biohaus@biohaus.es](mailto:biohaus@biohaus.es)

[www.biohaus.es](http://www.biohaus.es)



**Datos físicos:**

Densidad 0,90–0,97 g/ml; viscosidad 17–25 s (DIN 53211, viscosímetro de 4 mm).

**Rendimiento:**

Por cada aplicación 10-16 m<sup>2</sup>/l (se corresponde con 60-90 g/m<sup>2</sup>), según base y tipo de aplicación.

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD.**

Los trapos, envases o elementos de protección (cartones, papel, etc), que puedan ser objeto de fuego y que han sido utilizados en el proceso, han de sumergirse en agua, al menos por 2 días, o dejarlos secar bien extendidos al aire libre, antes de tirarlos a la basura, ya que existe peligro, con algunos productos, de AUTOCOMBUSTIÓN.

**BIOHAUS GOIERRI S.L.**

Pol Ind Ibarrea s/n 31800-ALSASUA (NAVARRA)

TFNO .948 564 001

e-mail: [biohaus@biohaus.es](mailto:biohaus@biohaus.es)

[www.biohaus.es](http://www.biohaus.es)