



# IGNIFUGO

Para maderas

**IGNIFUGO PLASTILUX®** está desarrollado para disminuir la propagación de la llama en maderas. Sus componentes activos evitan la combustión de la llama. Es de fácil aplicación y no mancha. Es incoloro, no cambia el color natural de la madera. Se utiliza en interior y en exterior. Utilizar para la protección de maderas, laminados y paneles.

## HOMOLOGACIÓN

El producto cumple con la Normas:

**IRAM 11910**

**ASTM E-162**

**ABNT-ME-24 "Clase A"**

## PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Conforme a **IRAM 1047**

**Maderas nuevas:** Eliminar la suciedad con agua y jabón, dejar secar bien antes de aplicar, contenido de humedad de la madera inferior a 12%.

**Maderas con algas, hongos, manchas grises y decoloración:** Limpiar con productos en gel a base de ácido oxálico.

Enjuagar profundamente y dejar secar bien muy bien (más de 24 horas) antes de aplicar **IGNIFUGO PLASTILUX**.

**Maderas viejas con restos de recubrimientos, ceras, acondicionadores, etc.:** La superficie debe quedar sin recubrimientos previos o contaminantes retirando por medios mecánicos o removedores orgánicos **COMPLETAMENTE** los mismos u otros. que puedan ocasionar el sellado de los poros de la madera evitando la penetración del producto.

## ADVERTENCIA

Si el producto se humedece entre la aplicación y la protección final del ignifugo para maderas pierde sus propiedades. En caso de humedad de cemento o humedad de medianeras, puede perder sus propiedades ignífugas

## APLICACIÓN

**Maderas absorbentes y/o de alto espesor:** Aplicar por pincelado 3 manos de producto, impregnando completamente la madera en todas sus caras.

**Maderas poco absorbentes y/o de bajo espesor:** Aplicar por pincelado 2 manos de producto, impregnando completamente la madera en todas sus caras.

**Importante:** Unos minutos después de cada aplicación trapee la superficie con un paño apenas húmedo (casi seco), de esta forma retirará los excesos de producto y obtendrá una impregnación homogénea. Antes de la aplicación del sellador o terminación lije suavemente la superficie con lija N° 280-320, aspire el polvo generado y pase nuevamente el trapo, deje secar perfectamente la madera.

Para mayor información, antes de la aplicación, consultar a nuestro Departamento Técnico y la ficha de seguridad.

**IMPORTANTE: NO ES APTO PARA PISOS A HIDROPLASTIFICAR.**

## RENDIMIENTO

8-10 m<sup>2</sup> por litro y por mano, dependiendo del grado de absorción y el espesor de la madera.

## TIEMPO DE SECADO

(**IRAM 1109-B4**), **Valores típicos:** Secado al aire a 23+/- 1 °C y 50 +/- 5 % de humedad relativa.

**Maderas absorbentes y/o de bajo espesor:** 12-24 horas.

**Maderas poco absorbentes y/o de alto espesor:** 24-48 horas.

Estos tiempos varían en función de la temperatura y humedad ambiente. También afectará al secado el grado de absorción de madera y el espesor de la misma.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN RECOMENDADAS

Rango de temperatura ambiente = 10-30°C

Humedad relativa ambiente = Menor a 80%

## ALMACENAMIENTO

Depósito cubierto a temperatura moderada evitando el congelamiento y no superando los 40°C.

## OBSERVACIONES

La información suministrada en esta Hoja de Datos Técnicos se ajusta al estado actual de nuestros conocimientos y no debe considerarse como garantía o aceptación de responsabilidad por parte de Química del Norte SA. El usuario del producto debe evaluar la adecuación del mismo para usos particulares. Debido a la multiplicidad de formulaciones y condiciones de trabajo, de producción y de elaboración, toda la información de esta Hoja de Datos Técnicos ha de adaptarse a las respectivas condiciones de fabricación y de elaboración empleadas por el usuario. Esta Hoja de Datos Técnicos sustituye todas las versiones anteriores. Contactese con nosotros y solicite la última revisión. Para solicitar más información o muestras, comuníquese con Química del Norte SA **0800-7777-3874**

## PRESENTACION

5 litros.

Comuníquese con nuestros representantes comerciales: Tel. (54)(11) 4718-7918

Para información sobre la distribución a todo el país: [ventas@petrilac.com.ar](mailto:ventas@petrilac.com.ar)

**Asesoramiento técnico:** 0800-77PETRI (73874) • [www.petrilac.com.ar](http://www.petrilac.com.ar)

[f/PetrilacArgentina](https://www.facebook.com/PetrilacArgentina)

**PETRI LAC®**  
Protegemos tus maderas, vos las disfrutás.