

Impregnante Protettivo 15

DU-02-05

Impregnante para madera - para restauración

Producto para uso en interiores

Uso:

Impregnante especialmente adecuado para el tratamiento de la madera en la restauración, gracias a la característica capa ámbar y a la particular capacidad de resaltar las vetas de la madera.

La ausencia de agua en la formulación la hace ideal para la aplicación en bases contrachapadas o taraceadas.

Penetra en profundidad en las fibras de la madera, protegiéndola e impermeabilizándola, aunque permitiendo una excelente transpiración.

No es sensible a los taninos y no levanta la fibra.

Preparación del soporte:

Madera absorbente, acabado con papel de lija de grano 150 - 180.

Retirar la capa brillante de cepillado de puntos y vigas de conífera con lijado ligero.

Limpiar la grasa, cola, silicona y pinturas anteriores de la superficie a tratar.

Humedad ideal de la superficie no superior al 12%

Las maderas tánicas se pueden preparar o se puede eliminar los taninos u óxido de hierro con Tannino Stop.

Aplicación del producto:

Mezclar bien el producto y aplicar, en la superficie preparada, con brocha o spray.

La madera debe absorber bien el producto, evitando la formación de zonas de acumulación. La brocha se debe deslizar fácilmente. Después de la aplicación de la primera mano en capas finas, limpiar la superficie tratada con un paño absorbente de algodón.

Segunda mano: extender después de lijar ligeramente, con papel de lija de grano fino (180) o con lana de acero.

Dilución del producto:

Listo para el uso - no diluir

Rendimiento:

15-18 metros cuadrados/litro en función de la absorción del soporte

Tiempos de secado:

Con una temperatura de 20°C y una humedad relativa al 60%, seco al polvo después de 4 horas - seco después de 24 horas

Segunda mano: extender la mano siguiente, después de lijar ligeramente, con papel de lija de grano fino nº 180 o con lana de acero.

Limpieza de herramientas:

Con **Jabón para brochas natural** - Durga

Colores disponibles:

Ver carpeta de colores impregnantes

Declaración de componentes del producto:

Resina vegetal de dammar, éster glicérico de colofonia, aceite de tung, aceite de linaza cocido, aceite de linaza estandarizado, cera vegetal de carnaúba, Balsamo di Agrumi (d-limoneno), trementina de gema y lecitina de soja. Desecantes naturales a base de manganeso y zinc (concentración total inferior a 0,09%).

No contiene materias primas de origen animal (certificación VeganOK - Empresa nº 0947)

Notas ecológicas:

Producto realizado con materias primas orgánicas de origen vegetal derivadas de fuentes renovables.

No contiene formaldehído o conservantes dañinos para las personas y el medio ambiente.

No contiene ODS (sustancias dañinas para la capa de ozono); i Compuestos Orgánicos Volátiles presentes en la formulación están formados por d-Limoneno y a-Pineno: estos productos no tienen efectos negativos en la capa de ozono troposférico y son fotodegradables con un tiempo de reducción máximo de 16 minutos. Desde hace millones de años, se libera espontáneamente a la atmósfera desde el mundo vegetal en una cantidad superior a las 500.000 ton/año.

.Libre de plomo y de otros metales pesados peligrosos para el medio ambiente.

Apto para el tratamiento de superficies para uso alimentario – conforme HACCP.

La estructura de producción elabora exclusivamente productos; los equipos y las maquinarias no entran en contacto con sustancias de origen petrolífero u otras sustancias peligrosas.

Lugar de fabricación: Laboratorio Durga – Acciaiolo (PI).

Advertencias:

Mantener lejos del alcance de los niños. No ingerir.

Inflamable - contiene aceite de linaza. En la estación calurosa los trapos impregnados pueden sufrir autocombustión. Conservarlos en

recipientes herméticos y mojarlos en agua antes de tirarlos.

Todos los componentes son completamente biodegradables y eliminables con los residuos urbanos. No arrojar los residuos a la red de alcantarillado.

Almacenamiento:

36 meses en envase íntegro, protegido del frío y de las fuentes de calor.

Paquetes:

0,75 l - 2,5 l - 5 l - 20 l

Artículo de especificación:

Suministro y aplicación de impregnante protector natural para el tratamiento de todas las superficies de madera, en exteriores Tipo Protector n° 15 Durga. El producto deberá estar formado por ligantes realizados con aceite de linaza y tung cocidos, emulsionados en agua y sales bóricas y deberá estar libre de sustancias de origen petrolífero y de desecantes a base de plomo.

El producto deberá ir acompañado por una declaración completa de todos los componentes utilizados.

Permeabilidad al vapor: NP	Compuestos orgánicos volátiles: 490 gr/l	Gloss: NP
Densidad: 0,89 gr/cc	pH: NP	Viscosidad: NP

El proponente asume total responsabilidad por la descripción de los componentes y/o función biológica del producto.

Efectuar una prueba preliminar del producto para establecer el procedimiento óptimo de uso sobre el soporte. El uso inadecuado del producto es responsabilidad del usuario. Esta ficha técnica tiene carácter meramente informativo y no puede constituir motivo de litigio.