

# Ficha Técnica

# Nutriarredo

## DU-02-01



## Impregnar para el colorido y la protección de la madera en interiores

### Producto de uso en interiores - para exteriores precisa un acabado adecuado.

#### **Uso:**

Impregnante protector para madera a base de aceites vegetales y sales potásicas de boro y zinc emulsionadas en agua. Nutre la fibra de la madera y la protege contra el moho y los insectos xilófagos (por ej., carcoma) creando un ambiente desfavorable para el crecimiento.

#### **Preparación del soporte:**

El soporte debe estar limpio de pinturas, grasas y colas anteriores. Para obtener capas de color homogéneas, pretratar con Fondo Laca.

#### **Aplicación del producto:**

Mezclar el producto antes del uso. Aplicar con brocha, spray, esponja o rodillo de fibra corta, en capa fina; limpiar los posibles excesos no absorbidos con un paño de algodón antes de que empiece el secado.

Aplicar una segunda mano después de 12 horas. Puede ser necesario un lijado ligero (papel de grano 180-220) antes de los acabados posteriores.

En exteriores se precisa un acabado de protección (Duroil o aceite duro).

#### **Dilución del producto:**

Listo para el uso - no diluir

#### **Rendimiento:**

13-15 metros cuadrados/litro en función de la absorción del soporte

#### **Tiempos de secado:**

Con temperatura de 20°C y humedad relativa del 60%, seco al polvo en 1 hora, tratable: 12 horas.

#### **Limpieza de herramientas:**

Con **Jabón para brochas natural** - Durga

#### **Colores disponibles:**

Ver carpeta de impregnantes

#### **Declaración de componentes del producto:**

Agua purificada y tratada con plata, resinato sódico de gema de conífera, aceite de linaza cocido, aceite de linaza polimerizado, aceite de tung, sales potásicas de boro, celulosa, polialquilglucósidos (tensioactivos derivados del azúcar), resinato de zinc, resinato de manganeso como desecante.

Colores: tierra, óxido de hierro, azul ultramar, dióxido de titanio, verde a partir de cromo insoluble.

No contiene materias primas de origen animal (certificación VeganOK - Empresa n° 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). Libre de plomo y de otros metales pesados peligrosos para el medio ambiente.

Adecuado para el tratamiento de superficies para uso alimentario – conforme HACCP. Cumple y supera todos los requisitos relativos al DM italiano del 23 de junio de 2022 n° 25 – CAM - criterios ambientales mínimos.

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.

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, eliminables con los residuos urbanos.

No verter los residuos en la red de alcantarillado.

#### **Almacenamiento:**

24 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:**

Acabado y aplicación de impregnante natural transparente o coloreado con tierras naturales, para el tratamiento de superficies de madera absorbente en interiores, como muebles, puertas y ventanas y estructuras de madera Tipo Nutriarredo Durga. El producto se deberá caracterizar por una elasticidad elevada basada en la cocción de aceites vegetales de linaza y resinas vegetales. Estos ligantes se deberán emulsionar en agua y sales bórnicas. Libre de sustancias de origen petrolífero.

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

<b>Permeabilidad al vapor:</b> NP	<b>Compuestos orgánicos volátiles:</b> 0 gr/litro	<b>Gloss:</b> 0
<b>Densidad:</b> 0,96 gr/cc	<b>pH:</b> NP	<b>Viscosidad:</b> 18 secondi in coppa Ford 3 mm

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.