



## Ficha técnica de producto.

15/07/13 la presente ficha sustituye y anula las precedentes.



COV= 0 impatto



Prodotti naturali  
DURGA srl  
V. dello Stringaio,3  
Acciaiole  
56043 Fauglia (PI)  
Tel. 050699737  
Fax. 050699854  
info@durga.it  
www.durga.it

## VERNICE COTTA n.351



### Funciones:

Acabado trasparente extremadamente resistente, para el tratamiento en interior y exterior de todas las superficies de madera. Ideal en la restauración de la madera.

### Características:

Producto de elevada resistencia y elasticidad. Basado en el cocido artesanal de aceites vegetales de lino y Tung mezclados con preciadas resinas vegetales. Protege e impermeabiliza las superficies de madera, manteniendo todavía una buena transpiración.

**Almacenaje:** 24 meses.

**Confección:** 0,75-5-20l.

**Dilución con disolvente vegetal: Balsamo di agrumi n.43**

### -Preparación de la superficie:

La superficie de madera debe estar bien limpia y seca. Retirar viejos estratos de barniz y eventuales residuos. La madera absorbente debe ser tratada previamente con una o dos manos de protettivo n.15. Para una impregnación óptima la madera debe tener una humedad inferior al 15/20% y un lijado no muy fino (n.100-120). Antes de proceder a la aplicación de "Vernice cotta n.351", lijar la superficie tratada con protettivo n.15 (se pule con lija fina n.180-240).

### -Aplicación del producto:

Mezclar el producto antes de su uso. Si fuese necesario diluir con max. 5-10% de "Balsamo di agrumi n.43". Extender bien evitando la formación de zonas de acumulo.

El "Vernice cotta n.351" no gotea y se aplica a brocha con extrema facilidad, incluso sobre partes irregulares verticales.

Se puede aplicar bien también pulverizado, teniendo cuidado de no aplicarlo sucesivamente por el mismo sitio. (usar punta fina 1-1,2 y a baja presión).

Es una buena norma en caso de exceso de producto, repasar a unos 10-15 minutos de la aplicación un paño de algodón seco para retirar los excesos.

**-Secado:** Fuera polvo en aprox. 6h. Seco en 24h.

**-Rendimiento:** 16-18 m<sup>2</sup>/l.

**-Colores:** transparente ámbar.

**-Dilución:** Balsamo di agrumi n.43 o Solved n.53

Nota: El producto también tiene un óptimo rendimiento sobre superficies de metal y no necesita imprimación.

**NOTA PARA EL MANTENIMIENTO:** El producto está testado para el exterior según la norma ASTM D1006.

El mantenimiento se realiza con los años simplemente con "Olio Bombay" aplicado con un paño para devolver brillo y cuerpo al tratamiento.

### DECLARACIÓN DE LOS COMPONENTES:

(Norma DCB Bioediliziaitalia).

Gomma lacca, resina vegetal de Dammar, colofonia de gemma esterificada en caliente con cal (resinato cálcico de colofonia de gemma), aceite de madera (Aleurites) aceite de lino cocido y standolizado, bálsamo di agrumi (d-limonene), Sandraca, cera carnauba, lecitina de soja. No contiene secativos a base de plomo (secativos Ca, Mn y cobalto; conc, total max.< 0,05

COV: Barnices e Impregnaciones para madera exterior/interior BA  
Valor límite consentido: 500 gr/l. Valor de la formulación: <400gr/l.  
(constituidos de aceites esenciales de cítricos)

**CAPITULADO:** Aplicación de barniz natural, para el tratamiento de todas las superficies de madera en exterior. Utilizar productos adhesivos que forman películas elásticas basadas sobre el cocido artesanal de aceites de lino y Aleurites, emulsionados en agua y sales bórnicas. Exente de sustancias de origen petroquímico y de secativos a base de plomo (tipo vernice cotta Durga nº 351) acompañado de una declaración completa de todos los componentes utilizados. Aplicar el producto en una fina capa.

**NOTA ECOLÓGICA:** El uso de componentes orgánicos en la formulación (completamente biodegradable) provenientes de fuentes renovables, reduce las emisiones de CO<sub>2</sub>. El extracto de "citrus sinensis" utilizado, aunque contribuyen en el cálculo de COV no dañan la capa de ozono (tiempo de dilución en atmosfera 36 min.). Los secantes presentes no contienen resinas minerales siendo estas últimas aletargantes en el proceso de cocido de los aceites vegetales.

### ADVERTENCIA:

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Contiene aceite de lino, en estado caliente los paños empapados pueden dar lugar a auto combustión espontánea, conservarlos en recipientes cerrados y bañarlos con agua antes de desecharlos.
- Todos los componentes son totalmente biodegradables, incorporables a los residuos urbanos.
- Evitar verter los residuos por el sistema de desagüe.

El proponente asume plena responsabilidad con respecto a la descripción de componentes, constitución y/o función biológica del producto. Efectuar prueba preliminar del producto a modo de establecer el procedimiento óptimo de utilización sobre el soporte. Es responsabilidad del usuario el uso impropio o distinto del indicado en la presente ficha.