



Prodotto da utilizzare all'interno - per esterno necessita di adeguata finitura.

Impiego:

Impregnante particolarmente adatto al trattamento nel restauro del legno, grazie alla caratteristica patina ambrata e alla particolare capacità di esaltare le venature del legno.

L'assenza di acqua nella formulazione lo rende ideale per l'applicazione su manufatti impiallacciati o intarsiati.

Penetra profondamente nelle fibre del legno, proteggendolo ed impermeabilizzandolo, pur consentendo una ottima traspirazione.

Non è sensibile ai tannini, non solleva la fibra.

Preparazione del supporto:

Legno assorbente, finito con carteggiatura con grana 150 - 180.

Rimuovere la patina lucida di piallatura da perline e travi di conifera con leggera carteggiatura.

Pulire la superficie da trattare da grassi, colle, siliconi e vecchie vernici.

Umidità ottimale della superficie non superiore al 12%

Legni tannici possono essere preparati o smacchiati da tannino o ossido di ferro con Tannino Stop.

Applicazione del prodotto:

Mescolare bene il prodotto ed applicare, sulla superficie preparata, a pennello o spruzzo.

Il prodotto deve essere ben assorbito dal legno e steso evitando la formazione di zone di accumulo. Il pennello deve scorrere facilmente. Dopo la stesura, in strati sottili, della prima mano ripulire la superficie trattata con panno assorbente di cotone.

Seconda mano: stendere dopo aver carteggiato leggermente, con carta fine (180) o con paglietta di ferro.

Diluizione del prodotto:

Pronto all'uso - non diluire

Resa:

15-18 mq/litro in funzione dell'assorbimento del supporto

Tempi di essiccazione:

Con temperatura di 20°C e umidità relativa al 60%, fuori polvere dopo 4 ore - secco dopo 24 ore

Seconda mano: stendere la mano successiva, dopo aver carteggiato leggermente, con carta fine nr.180 o con paglietta di ferro.

Pulizia degli attrezzi:

Con **Sapone Lavapennelli Naturale** - Durga

Colori disponibili:

Vedi cartella colori impregnanti

Dichiarazione dei componenti del prodotto:

Resina vegetale di dammar, estere glicerico di colofonia, olio di tung, olio di lino cotto, olio di lino standolizzato, cera vegetale di carnauba, Balsamo di Agrumi (d-limonene), trementina di gemma. lecitina di soia. Siccativi naturali a base di manganese e zinco (concentrazione totale inferiore a 0,09%).

Non contiene materie prime di origine animale (certificazione VeganOK - Azienda n° 0947)

Note ecologiche:

Prodotto realizzato con materie prime organiche di origine vegetale derivate da fonti rinnovabili.

Non contiene formaldeide o conservanti dannosi per l'uomo e l'ambiente.

Non contiene ODS (sostanze dannose alla fascia di ozono); i Composti Organici Volatili presenti nella formulazione sono costituiti da d-Limonene e a-Pinene: questi prodotti non hanno effetti negativi sulla fascia di ozono troposferico, sono fotodegradabili con un tempo di dimezzamento massimo di 16 minuti. Da milioni di anni è rilasciato spontaneamente in atmosfera dal mondo vegetale in quantità superiore alle 500.000 ton/anno.

.Esente da piombo ed altri metalli pesanti pericolosi per l'ambiente.

Idoneo al trattamento di superfici per uso alimentare – conforme HACCP.

La struttura produttiva lavora esclusivamente prodotti naturali; attrezzature e macchinari non vengono a contatto con sostanze di origine petrolifera o altre sostanze pericolose.

Luogo di produzione: Laboratorio Durga – Acciaiole (PI).

Avvertenze:

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non ingerire.

Infiammabile - contiene olio di lino, nella stagione calda gli stracci imbevuti possono dare autocombustione; conservarli in recipienti ermetici e bagnarli con acqua prima di gettarli.

Tutti i componenti sono completamente biodegradabili, avviabili allo smaltimento urbano. Evitare di gettare i residui nelle fognature.

Conservazione:

36 mesi in confezione integra, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Confezioni:

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

Voce di capitolato:

Fornitura e applicazione di impregnante protettivo naturale per il trattamento di tutte le superfici in legno, in esterni Tipo Protettivo n° 15 Durga. Il prodotto dovrà essere composto da leganti realizzati oli di lino e tung cotti, emulsionati in acqua e sali borici e dovrà essere esente da sostanze di origine petrolifere e da essiccativi a base di piombo.

Il prodotto dovrà essere corredato da dichiarazione completa di tutti i componenti utilizzati.

Permeabilità al vapore: NP	Composti Organici volatili: 490 gr/l	Gloss: NP
Densità: 0,89 gr/cc	pH: NP	Viscosità: NP

Il proponente assume piena responsabilità in merito a descrizione componenti, e/o funzione biologica del prodotto.

Effettuare prova preliminare del prodotto in modo da stabilire la procedura ottimale di utilizzo sul supporto. E' responsabilità dell 'utilizzatore l'uso improprio del prodotto. La presente scheda ha titolo informativo e non può costituire motivo di contese legali.