Scheda Tecnica

Nutriarredo

DU-02-01

Impregnante per la coloritura e la protezione del legno in interno

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

Impiego:
Impregnante protettivo per legno a base di oli vegetali, sali potassici di boro e zinco emulsionati in acqua.
Nutre la fibra del legno e protegge da muffe ed insetti xilofagi (es. tarli) creando un ambiente sfavorevole alla crescita.

Preparazione del supporto:
Il supporto deve essere pulito da vecchie vernici, grassi e colle. Per ottenere velature colorate omogenee pretrattare con Fondo Lacca

Applicazione del prodotto:
Mescolare il prodotto prima dell'uso. Applicare con pennello, spray, spugna o rullo a fibra corta, in strato sottile; ripulire eventuali eccessi non assorbiti con panno di cotone prima che inizi l'essiccazione.
Applicare una seconda mano dopo 12 ore. Può essere necessaria una leggera carteggiatura (carta 180-220) prima delle successive finiture.
In esterni è necessaria una finitura protettiva (Duroil o Vernice cotta).

Diluizione del prodotto:
Pronto all'uso - non diluire

Resa:
13-15 mq/litro in funzione dell'assorbimento del supporto

Tempi di essiccazione:
Con temperatura di 20°C e umidità relativa al 60%, fuori polvere in 1 ora, sovraverniciabile: 12 ore .

Pulizia degli attrezzi:
Con **Sapone Lavapennelli Naturale** - Durga

Colori disponibili:
Vedi cartella impregnanti

Dichiarazione integrale dei componenti del prodotto:
Acqua purificata e trattata con argento, resinato sodico di gemma di conifera, olio di lino cotto, standolio di lino, olio di tung, sali potassici di boro, cellulosa, polialchilglucosidi (tensioattivi derivati dallo zucchero), resinato di zinco, resinato di manganese come essiccante.
Colori: terre, ossidi di ferro, blu oltremare, biossido di titanio, verde ottenuto da cromo insolubile.
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). Esente da piombo ed altri metalli pesanti pericolosi per l'ambiente, come prescritto dal DM del 24.11.2025 - CAM.
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 – Acciaiolo (PI).

Avvertenze:
Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non ingerire.
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.
Non disperdere i residui nelle fognature.

Conservazione:
24 mesi in confezione integra, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

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

Prodotti Naturali Durga
56043 – Fauglia - PI
info@durga.it

Voce di capitolato:
Fornitura e applicazione di impregnante naturale trasparente o colorato con terre naturali, per il trattamento di superfici in legno assorbente in interni, come mobili, infissi e strutture lignee Tipo Nutriarredo Durga. Il prodotto dovrà essere caratterizzato da elevata elasticità basato sulla cottura di oli vegetali di lino e resine vegetali. Questi leganti dovranno essere emulsionati in acqua e sali borici. Esente da sostanze di origine petrolifera.
Il prodotto dovrà essere corredato da dichiarazione completa di tutti i componenti utilizzati.

Permeabilità al vapore:	**Composti Organici volatili:**	**Gloss:**
NP	0 gr/litro	0
Densità:	**pH:**	**Viscosità:**
0,96 gr/cc	NP	18 secondi in coppa Ford 3 mm

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.

Prodotti Naturali Durga
56043 – Fauglia - PI
info@durga.it