

## N.15 PROTETTIVO PER LEGNO Esterni ed interni

**Impiego:** Su tutti i tipi di legno assorbente. In esterno, ed interno.

**Caratteristiche:** Questo impregnante, grazie alla particolare cottura di olio di aleurites, impiegata nella sua formulazione, è particolarmente adatto al trattamento del legno, in esterno.

### TEST ASTM D1006.

Penetra profondamente nelle fibre del legno, proteggendolo ed impermeabilizzandolo, pur consentendo una ottima traspirazione. Esalta le venature del legno. Questo prodotto non richiede successivi trattamenti di protezione con finiture se non che su pavimentazioni o per eventuali esigenze estetiche di lucidatura.

**Colori:** Neutro, bianco, teak, noce, azzurro, castagno, ciliegio, albicocca, Giallo icles, verde brentonico, verde persiana.

**Dichiarazione dei componenti:** Resina vegetale di Dammar, Dammar indurita a caldo con calce, olio di legno (Aleurites), olio di lino cotto, olio di lino standolizzato, cera vegetale di carnauba, propoli. Terpene di arancio, ottenuto dalla spremitura delle scorze, come solvente. Lecitina di soia.

Terre naturali ed ossido blu oltremare, costituiscono il pigmento del prodotto colorato.

Essiccativi a base di Mg, Mn, Zr, Ca (conc. totale inferiore a 0,09%).

### APPLICAZIONE

**Preparazione della superficie:** Eliminare, eventuali vecchie vernici e macchie di grasso o colla. La superficie da trattare deve essere asciutta assorbente e pulita.

Per un ottimale assorbimento del prodotto, è necessario che l'umidità del legno sia inferiore al 15 - 20 %.

**Cartatura:** si può carteggiare fino a grana fine 180-220.

**Applicazione del prodotto:** Mescolare bene il prodotto, ed applicare, sulla superficie preparata, a pennello o spruzzo. I prodotti colorati, hanno necessità di essere mescolati accuratamente, prima della applicazione.

Il prodotto deve essere ben assorbito dal legno, e steso evitando la formazione di zone di accumulo. Il pennello deve scorrere facilmente. Dopo c.ca 30 min.

dalla applicazione si può eventualmente passare con un panno di cotone, per eliminare eccessi di prodotto dalla superficie. Questa operazione può essere necessaria, se si applica il prodotto su piccole superfici, in cui è difficile stendere bene il pennello.

**Diluizione:** Si può diluire con il 5-10 % di balsamo di agrumi, n.43.

Per temperature ambientali inferiori ai 7-8 °C, si consiglia di aumentare la diluizione, per favorire l'assorbimento.

**Essiccazione:** Fuori polvere in c.ca 2 h. Secco in 24 ore, in condizioni normali.

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

Le mani da applicare sono dipendenti dall'assorbimento del legno. In generale sono sufficienti due mani di prodotto.

**Resa:** Da 18 a 20 mq/Lt, in base all'assorbimento del legno.

**Finiture successive:** La finitura dipende dal risultato estetico desiderato, e dal tipo di intervento.

**Esterni:** in zone esposte si consiglia una finitura con vernice cotta, n.351 (od olio protettivo n.18 in zone verticali). **Si consiglia di consultare la scheda "Applicazioni in esterno", per ulteriori informazioni.**

**Interni:** per parquet, piani lavoro, tavoli è consigliato olio protettivo n.18, (in alternativa la verniceforte n.453). Su mobili, infissi, etc. si può utilizzare pasta di cera n.7.

### NORMATIVE E SICUREZZA

Anche per le vernici naturali si deve seguire la normativa di non disperdere i residui nelle fognature. I componenti utilizzati, sono completamente biodegradabili; i residui ed i contenitori utilizzati, possono essere avviati allo smaltimento urbano.

Nessun simbolo di pericolo è richiesto sulla etichettatura.

**Raccomandazioni:** tenere lontano dalla portata dei bambini: conservare lontano da fiamme e scintille.

**contiene olio di lino.** Gli stracci imbevuti di olio di lino sono soggetti nella stagione calda, ad autocombustione. Conservarli in recipienti chiusi ermeticamente o bagnarli abbondantemente con acqua, prima di gettarli.

"Prodotto conforme bioedile" dcb

Denominazione Conforme Bioedile - D.C.B.® 2000  
**BioediliziaItalia**  
ISTITUTO QUALIFICAZIONE BIOEDILIZIA