

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE GENERALI:

Il legno, prodotto di crescita organica sia durante la sua formazione, sia in fase di utilizzo, è soggetto a numerosi attacchi biotici e abiotici.

Tali insufficienze possono essere evitate con una protezione adeguata.

Per evitare il decadimento delle caratteristiche strutturali ed estetiche del legno, occorre un'efficace protezione contro i seguenti elementi:

- pioggia, grandine o neve che erodono la superficie;
- radiazioni solari;
- sbalzi di temperatura;
- atmosfere inquinate.

Questi influssi distruttivi del legno si possono affrontare in modi diversi:

- a) mediante accorgimenti costruttivi;
- b) mediante la scelta del **"tipo di legno"** più adatto;
- c) mediante la **"protezione chimica"** con prodotti vernicianti idonei capaci di inibire lo sviluppo dei parassiti di provenienza vegetale o animale, additivi che esplicano sia un'azione preventiva che curativa.

BRIO-LACK Legno Impregnante è un prodotto a base acqua, per il trattamento del legno a poro aperto, che assolve efficacemente la **"protezione chimica"** penetrando nel legno e proteggendolo senza formare pellicole superficiali.

Adatto per interventi sia all'interno che all'esterno nella versione trasparente o colorata nelle tinte più rappresentative delle essenze legnose.

CONFEZIONI:

BRIO-LACK Legno Impregnante viene fornito in confezioni da LT. 0,750 e da LT. 2,5, trasparente o colorato nelle 36 tinte di cartella "Colori Legno".

BRIO-LACK LEGNO IMPREGNANTE **CODICE PRODOTTO 405010**

- protegge e colora il legno;
- azione preventiva e curativa contro gli agenti atmosferici;
- inodore, non tossico, non infiammabile.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di legante: speciali resine e additivi acrilici.

Peso specifico: 1,010 c.ca

Colore: trasparente + 36 tinte "LEGNO"

Resa: 13-15 MQ/LT (per mano) in funzione dell'assorbimento del supporto

Metodo di applicazione: a pennello

Essiccazione: fuori polvere in 1 - 2 ore
Asciutto in 5 - 6 ore

Sovraverniciatura: eseguire l'applicazione della mano successiva dopo 6-8 ore

Temperatura di

applicazione: da +5°C a +35°C (con umidità non superiore al 75%)

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

A causa della sua caratteristica specifica di contenere acqua **BRIO-LACK Legno Impregnante** deve essere utilizzato seguendo le avvertenze indicate:

- conservare a temperatura [+5° C +35°C]
- (stabilità allo stoccaggio 24 mesi inalterato);
- mescolare bene prima dell'uso;
- dopo l'uso tenere ben chiuso il recipiente;
- il prodotto è ininflamabile;
- tenere fuori dalla portata dei bambini.

MODALITA' D'USO

Preparazione dei supporti:

BRIO-LACK Legno Impregnante è indicato per proteggere il legno a poro aperto come il frassino, quercia, castagno, olmo, mogano, noce, etc.

Per legno a poro chiuso già verniciato comeiglio, betulla, cedro, cipresso, pioppo, etc., procedere ad una sverniciatura oppure utilizzare direttamente prodotti di finitura.

Ciclo applicativo:

A legno grezzo perfettamente asciutto e preparato, procedere alla pitturazione operando secondo le indicazioni seguenti:

- Applicazione a pennello del **BRIO-LACK Legno Impregnante** tal quale.

Due mani se interno, tre mani se esterno, intervallate da 6-8 ore.

- Applicazione di due-tre mani di **BRIO-LACK Legno Finitura Lucida o Semiopaca** secondo l'effetto desiderato.

BRIO-LACK Legno Impregnante può essere trasparente o, se si vuole ravvivare il legno, colorato.

Nel caso si sollevi peluria dal legno, attendere almeno 8-10 ore prima di effettuare un'accurata carteggiatura con carta a secco grana 320.

NOTIZIE GENERALI SULL'USO

Come in tutti i casi in cui si applica un prodotto a base d'acqua, si raccomanda di non lavorare con temperatura ambiente elevata o in vicinanza di fonti di calore oppure, in zone con forti correnti d'aria, per evitare un'essiccazione troppo veloce del prodotto, con irregolarità nell'applicazione e nella resistenza.

Il tempo necessario per l'essiccazione del prodotto - indicato nelle caratteristiche tecniche - può, variare anche sensibilmente in funzione dell'umidità ambientale, della temperatura e dell'assorbimento del supporto.

I dati relativi alla resa del prodotto, forniti nelle caratteristiche tecniche, sono validi in generale, ma possono variare in funzione delle caratteristiche ambientali e dell'assorbimento del supporto.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

I prodotti dovranno essere maneggiati con cura e si dovrà evitare che vengano a contatto con la pelle. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente. Gli applicatori si dovranno attenere alle disposizioni di legge attualmente in vigore.

I dati riportati nella presente scheda tecnica sono forniti a puro titolo informativo e sono frutto di prove di laboratorio ed esperienze pratiche.

Essi tuttavia non impegnano l'azienda quando l'impiego del prodotto non avviene sotto il suo diretto controllo.

Pertanto nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato, in modo negativo, da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata.

Classificazione COV: (Dirett. 2004/42/CE)

Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo.

Valore limite UE per questo prodotto (Cat. f/BA) 130 g/l (2010)

Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.