



SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: IMPREGNANTE 5011

Descrizione

Impregnante trasparente che nutre e protegge in profondità il legno e ne fa risaltare la venatura, non modificandone l'aspetto naturale. Idoneo per esterno ed interno.

Impieghi

Idoneo per manufatti in legno quali infissi, staccionate, oggetti decorativi, mobili ecc.. Le particolari resine oleomodificate penetrano in profondità proteggendoli efficacemente. Non crea pellicola superficiale evitando l'insorgere di sfogliamenti e riducendo i costi e le tempistiche dei successivi ripristini.



Composizione

A base di resine alchidiche modificate in soluzione.

Preparazione del supporto

L'applicazione dovrebbe essere effettuata su legno nuovo pulito e perfettamente asciutto. Legni molto oleosi o resinosi devono essere accuratamente lavati con solventi. Legni precedentemente trattati con oli minerali o derivati del catrame non possono essere verniciati, salvo preventiva asportazione totale di dette sostanze. Lo stesso dicasi per le vecchie vernici che devono essere totalmente asportate. Se il legno è diventato scuro per la muffa o per una lunga permanenza all'esterno, deve essere sbiancato per eliminare i funghi e poi sciacquato accuratamente con acqua fresca. (Mescolare al 50% in volume cioè 1:1 candeggina e acqua. Applicare la soluzione finché il legno non riacquista il suo colore originale, quindi sciacquare con acqua dolce e lasciar asciugare perfettamente). IMPREGNANTE 5011 deve essere applicato con una certa abbondanza insistendo in modo particolare sulle estremità delle tavole, sugli spigoli ed in corrispondenza di eventuali fenditure che costituiscono i punti più aggredibili dalla penetrazione dell'acqua. Sarà bene applicare diverse mani di IMPREGNANTE 5011 "bagnato su bagnato" cioè applicare la mano successiva a distanza di 15-30 minuti dalla precedente prima che questa asciughi. In questo modo sul legno non dovrebbero restare zone opache. Questo tipo di finitura, definita a poro aperto in quanto non crea sul legno una pellicola continua è particolarmente indicato per legni teneri (abete, faggio, pino, pioppo, ecc.) che, essendo poco compatti, hanno tendenza ad assorbire una notevole quantità d'acqua. La finitura a poro aperto consente l'evaporazione dell'acqua senza che si abbiano sfogliamenti e distacchi. Questo tipo di finitura richiede anche una manutenzione frequente (ogni 2-3 anni) che però è molto facile da eseguire perché è sufficiente una carteggiata e una successiva applicazione di IMPREGNANTE 5011.

Dati tecnici

Peso	13,24
Peso specifico	0,80 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
Volume solido	15% ± 1
Brillantezza	n.d.
Resa	8 - 11 mq./l.
Applicazione	Pennello - immersione
Numero di mani	2
Diluente	0
Diluizione	Pronto all'uso. Per la pulizia degli utensili utilizzare Diluente per Sintetici Inodore Cod. 0080
Essiccazione FP	30 minuti
Essiccazione in profondità	24 ore
Sovrapplicazione	24 ore

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.



SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022
Prodotto: IMPREGNANTE 5011

Colori

COV

Categoria: A/f BS (Impregnanti non filmogeni per legno interno/esterno, Base Solvente)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 700 gr/l; Contenuto massimo CO

Note

L'applicazione viene effettuata a pennello, dopo aver mescolato bene il prodotto. E` possibile anche l'applicazione ad immersione, mentre l'applicazione a spruzzo è possibile ma sconsigliata perché riduce la penetrazione all'interno dei supporti. Il prodotto è pronto all'uso. Se lasciato a finire si consiglia l'applicazione di almeno tre mani o più, in dipendenza dall'assorbimento del supporto.

Voce di capitolato

Impregnante a base di resine alchidiche modificate e ossidi di ferro trasparenti per la verniciature di manufatti in legno in interno ed esterno.

Peso specifico: $0,80 \pm 0,05$ Kg/l (UNI EN ISO 2811-1).

Volume Solido %: 15 ± 1

Numero strati: 2 - 3

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.