

(Cod. 3852657470)



HYDROLEGNO

Impregnante idrosolubile a poro aperto per esterno, adatto alla colorazione e al nutrimento del legno in genere.
Tinteggiabile con Sistemi Tintometrici Casati.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE	Impregnante protettivo idrosolubile per legno. Si applica su qualsiasi tipo di legno o truciolo legnoso, non trattati con altri prodotti vernicianti. Non ha odore sgradevole né durante l'applicazione né dopo l'essiccamento. È consigliato l'uso di questo prodotto in ambienti interni ove si voglia usare vernici esenti da solventi alifatici o aromatici e comunque assicurare una buona protezione e traspirabilità ai supporti legnosi. È indicato anche per applicazioni all'esterno.
PROPRIETÀ	Aspetto satinato. Resistente ai raggi U.V. Estremamente traspirante. Elevata permeabilità al vapore acqueo. Buona resistenza agli alcali. Ottimo potere riempitivo. Certificato EPD.
COLORE	Colorabile con Sistemi Tintometrici EVOLUTION e PREMIUM nella base 3. Tinte disponibili da cartella CASATI LINEA LEGNO. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.
PESO SPECIFICO	1,020 Kg/l.
LEGANTE	Resine acriliche.
SOSTANZE CONTENUTE	Resine acriliche pregiate in emulsione, cere di varia natura.
DATI TECNICI	Viscosità Ford 4: 20 ± 2 sec a 20°C. Residuo secco: 22 ± 2 %.

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

REQUISITI GENERALI	È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare HYDROLEGNO su supporti sani, puliti, asciutti, esenti da tracce di sporco, grasso, ecc.... Su legni precedentemente verniciati procedere con l'asportazione meccanica, sabbatura o sverniciatura. Si raccomanda altresì la rimozione di macchie di unto, grasso o sostanze oleose con solventi o detergenti appropriati. Applicare il prodotto solamente su supporti accuratamente preparati e perfettamente asciutti.
---------------------------	---

LAVORAZIONE	
METODO APPLICATIVO	Prima di procedere con l'applicazione verificare che il supporto sia asciutto. Il prodotto può essere applicato a pennello sia come mano a finire che a più mani a stesura incrociata, previa diluizione con acqua fino ad un massimo del 30%. Se si applicano più mani del prodotto in tinta, ogni ulteriore applicazione contribuisce a rinforzare la tinta. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto con pennello, applicare quindi le mani a finire lasciando intercorrere 12 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 12 ore in condizioni ambientali ottimali. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.
SPRUZZO AIRLESS	Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, diluendo HYDROLEGNO in ragione del 20-30% con acqua e regolando opportunamente la pressione di esercizio.
TEMPERATURA IN LAVORAZIONE	Non applicare con temperatura inferiore a + 5°C e superiore a + 35°C. Umidità relativa massima consentita: 70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.
CONSUMO	14-16 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).
DILUIZIONE	Diluire con 20-30 % di acqua di rete.
ESSICCAZIONE	In condizioni normali (20°C, umidità relativa <60%): asciutto al tatto dopo 2 ore, il prodotto reticola completamente e raggiunge il massimo dell'idrorepellenza dopo 12 ore.
PULIZIA DEGLI ARNESI	Subito dopo l'uso con l'acqua.

INFORMAZIONI	
CONFEZIONAMENTO	Confezioni da 0,750 Litri. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 2,5 Litri. (scatole da 4 pezzi)
COV	Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne / esterne. VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso: Limite massimo: 130,00. VOC del prodotto: < 130 g/litro.
CONSIGLI DI SICUREZZA	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare guanti protettivi. Evitare di respirare i vapori. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Contiene: 2-metil-2H-isotiazol-3-one e 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one. Può provocare una reazione allergica.
SMALTIMENTO	I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi. I residui di materiale possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.
ASSISTENZA TECNICA	Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

REVISIONE: 05/2024

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.