

EPOXYLEGNO CLEAR UV



SOCIETA'

3C COMMERCIALE CHIMICA COLORI
Via G.Pascoli 34/B Quarto d'Altino-Venezia
Tel./Fax +390422-780055
e-mail: info@trecve.com
www.trecve.com



IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome commerciale: EPOXYLEGNO CLEAR UV
Nome chimico: Impregnante epossidico con filtri anti uv

GENERALITA'

EPOXYLEGNO CLEAR UV è un trattamento epossidico bi componente formulato per reagire anche in presenza di forte umidità. Ideale per l'impregnazione di superfici in legno, soprattutto dove l'invecchiamento ne ha impoverito la fibra.

L'impiego dell'EPOXYLEGNO CLEAR UV esalta la funzione dei prodotti di finitura, in quanto non viene più richiesto, allo smalto colorato o alla vernice trasparente di impedire l'ingresso dell'umidità nei pori e nelle teste del legno, ma solo la funzione di resistere agli agenti atmosferici esterni.

L'EPOXYLEGNO CLEAR UV è la soluzione ideale per proteggere delle strutture in legno da verniciare con prodotti di finitura trasparenti, in quanto essendo ricco di filtri anti UV, fornisce al materiale un'ulteriore protezione allo sbiancamento ed all'ingiallimento.

STABILITA' E STOCCAGGIO

Il prodotto va stoccato in luogo asciutto e fresco ad una temperatura compresa tra 10°C e 30°C, non immagazzinare al sole. Tenere gli imballi ermeticamente chiusi quando non utilizzati.

In queste condizioni il tempo di vita del prodotto è di 6 mesi.

N.B. Non utilizzare il componente B (catalizzatore) se presenta una colorazione marrone trasparente, significa che il prodotto ha perso le sue proprietà reticolanti.

DATI TECNICI - CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Tipo di legante: Epossidico-Poliamminoammidico

Aspetto: Liquido

Colore: Trasparente giallo-paglierino

Peso specifico Kg/Lt: 1.020 ± 0.05 (A+B)

Residuo secco A+B% (in Volume): 37 ± 2

Residuo secco A+B% (in Peso): 38 ± 2

Viscosità a 20°C (Tazza Ford ø 4) A+B: 17 ± 3

DATI APPLICATIVI

Tipo di legante: Epossidico-Poliamminoammidico

Aspetto: Liquido

Colore: Trasparente giallo-paglierino

Peso specifico Kg/Lt: 1.020 ± 0.05 (A+B)

Residuo secco A+B% (in Volume): 37 ± 2

Residuo secco A+B% (in Peso): 38 ± 2

Viscosità a 20°C (Tazza Ford ø 4) A+B: 17 ± 3

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

LEGNO NUOVO O RIPORTATO A NUOVO:

La superficie deve essere asciutta, pulita e spolverata. Applicare 2-3 mani di EPOXYLEGNO a distanza di 6 ore l'una dall'altra (a 20°C). Usato come fondo-finitura si consigliano 4-5 mani di prodotto.

Oltre le 24 ore dalla applicazione è necessario carteggiare per procedere con la mano successiva. Dopo 24 ore carteggiare sempre la superficie dopo l'ultima mano applicata. Alla fine del ciclo di impregnazione, se la superficie risulta lucida e con poro completamente chiuso, assicurarsi di carteggiare bene, anche a bagnato, per eliminare ogni eventuale traccia di untuosità ed assicurare un perfetto ancoraggio della successiva applicazione di vernice.

Il prodotto non può essere applicato su un legno a poro chiuso e che presenta ancora residui di vecchie vernici filmogene.

Una volta asciutto e carteggiato, può essere sopra verniciato con fondi epossidici, poliuretani o finiture poliuretatiche trasparenti formulate con filtri U.V per dare resistenza di lunga durata in ambiente marino

RAPPORTO DI CATALISI

IN VOLUME: 1 PARTE DI SOL. A + 1 PARTE DI SOL. B

A 20°C la durata della miscela A+B è di circa 3-4 ore. .

L'EPOXYLEGNO impregnate è pronto all'uso.

PROCEDURA DI MISCELAZIONE

Per ottenere l'EPOXYLEGNO VERSARE L'INDURENTE "B" nel componente "A".

Miscelare bene avendo cura di rimuovere anche il materiale al centro e sul fondo. Lasciare riposare qualche minuto e poi applicare.

INDICAZIONI SULL'UTILIZZO:

Nella stagione invernale o con temperature inferiori a 10-15°C può essere utile intiepidire i singoli componenti (a bagnomaria) per renderli più fluidi e di più facile applicazione.

Preparare il materiale usando recipienti bassi e larghi per facilitare sia l'immersione di rulli e pennelli che la dispersione di calore

EPOXYLEGNO CLEAR UV



SOCIETA'

3C COMMERCIALE CHIMICA COLORI
Via G.Pascoli 34/B Quarto d'Altino-Venezia
Tel./Fax +390422-780055
e-mail: info@trecve.com
www.trecve.com



IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome commerciale: EPOXYLEGNO CLEAR UV
Nome chimico: Impregnante epossidico con filtri anti uv

PRECAUZIONI DI SICUREZZA - NOTE

Prima di iniziare l'applicazione dei prodotti vernicianti si osservino comunque attentamente le simbologie di rischio e le norme di sicurezza riportate sull'etichetta di ogni barattolo e sulla Scheda di Sicurezza di ogni prodotto disponibile su richiesta.

NOTE

Le informazioni qui riportate sono fornite al meglio della nostra attuale conoscenza, tuttavia poiché le condizioni di utilizzo dei nostri prodotti sono al di fuori del nostro controllo, tali informazioni non costituiscono alcun tipo di garanzia implicita; in tal senso la Società fornitrice declina sin da ora ogni responsabilità che può essere collegata ad un anomalo uso dei prodotti. L'ufficio Tecnico della propria sede è a disposizione per qualsiasi chiarimento connesso all'uso dei nostri prodotti. Le percentuali di diluizione ed i tempi di essiccazione sono da considerarsi solo indicativi, in relazione ad una temperatura di 20°C e sono pertanto soggetti a variazioni con il variare della temperatura, in presenza di particolari condizioni climatiche o di fattori applicativi determinanti al momento dell'applicazione.