



LEWAX

Impregnante per legno a finitura cerosa

SCHEDA TECNICA n 59

Proprietà e campi di impiego

LEWAX è un impregnante sia incolore che colorato a finitura cerosa, altrimenti definibile come finitura cerosa ad alto potere impregnante, a base di resine alchidiche modificate, cere micronizzate, ossidi di ferro trasparenti, monocomponente, essiccante ad aria.

LEWAX protegge e preserva il legno sano da agenti biologici, atmosferici, dai raggi U.V. e, grazie alle cere contenute, ne consente la traspirazione permettendo all'umidità presente all'interno di uscire, impedendo al contempo alla pioggia di entrare rendendo così idrorepellente la superficie trattata. I pigmenti utilizzati non contengono composti di piombo, cromo o cadmio.

Per le sue caratteristiche LEWAX è particolarmente indicato per la protezione e la decorazione di oggetti e strutture in legno di qualsiasi genere sia in ambienti interni che esterni.

Preparazione dei supporti

- * Legni nuovi stagionati: scartare e spolverare accuratamente, avendo cura che la superficie da trattare sia perfettamente asciutta.
- * Legni con vecchie verniciature: rimuovere i vecchi strati di vernice a profondità scartando con cura la superficie e dove necessario applicare una o più mani di SVERNICIATORE MX 15 fino a riportarla a nudo. Ripulire accuratamente da ogni residuo di polvere e di sporco, controllare che il supporto sia completamente asciutto e procedere all'applicazione.
- * Legni nuovi oleosi o resinosi: sgrassare preventivamente con diluente.

Applicazione

Preparazione	Mescolare con cura il prodotto prima dell'utilizzo.
Diluizione	Acquaragia.
A pennello e rullo	Prima mano: diluire al 5% in volume Seconda mano: senza diluire o diluire al 5% in volume. Applicare avendo cura di coprire tutta la superficie da trattare e di distribuire uniformemente il prodotto per evitare disomogenei accumuli di pigmento.

Applicare ad una temperatura compresa tra 5° e 30° C ed in presenza di una umidità relativa non superiore al 70%. La temperatura si riferisce all'aria, al supporto e al prodotto.

Non applicare in previsione di pioggia, brinate, gelate ed in presenza di forte umidità per evitare fenomeni di scarsa aderenza e di opacizzazione del prodotto.

Tra una mano e l'altra attendere almeno 24 ore (a 20° C e 60% di u.r.).

Non trattare il legno in ambiente esterno solamente con LEWAX neutro ma sempre associato al colorato.

Resa / Consumo

Per ottenere un buon risultato applicare almeno due mani di prodotto.

Seguendo una corretta applicazione, con una mano di prodotto mediamente diluito, si possono coprire 8-10 m² per litro in prima mano e 15-20 m² per litro nelle mani successive o su supporto trattato in relazione all'assorbimento del supporto.

Caratteristiche chimico / fisiche

Peso specifico	0,94±0,01 Kg/Lt
Residuo secco	62% medio
Viscosità	a 23° C in tazza ISO n. 6: 280 secondi media
Essiccazione	a 20° C e 60% di u.r. Fuori polvere: 3 ore Al tatto: 6 ore In profondità: 18 ore
Punto di infiammabilità	40° C

Aspetto del film	Opaco-ceroso, 20<C<25 gloss (Gardner 60°)
Classificazione D.Lgs. 161/2006	Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne
Contenuto massimo COV	400g/l (calcolo matematico sul prodotto pronto all'uso alla massima diluizione)

Notizie e consigli

Colorazione	Vedi cartella colori. Sistema Tintometrico Colori&Colori.
Pulizia attrezzi	Per pulire pennelli e attrezzi usare acqua sapone.
Conservazione	Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo. Conservare in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore.
Stoccaggio	La confezione originale idoneamente conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 36 mesi dalla data di produzione.
Confezioni disponibili	2,5 - 0,750 - 0,375 Litri.
Ambiente	Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente.
Sicurezza	Il prodotto è infiammabile. Conservare fuori della portata dei bambini. Se l'applicazione avviene in luogo chiuso provvedere ad un'adeguata ventilazione dell'ambiente.
Marchio registrato	Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. LEWAX n. FI96C/346 depositato il 20.03.1996. Edizione 2010.1 Sostituisce e annulla l'edizione precedente.

I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.



COLORIFICIO BRANDINI s.r.l.
Via P.Fanfani, 71 - 50127 FIRENZE - Italia
Tel. 055451290 - 055450715 Fax 055454389
www.brandinicolor.com
E-mail: info@brandinicolor.com