

LIGNEX AQUAWAX ZERO

Finitura a cera base acqua

30Z2-A maggio 2020

Descrizione

Prodotto: LIGNEX AQUAWAX ZERO è una finitura all'acqua protettiva e decorativa del legno, a base di resine acriliche di qualità superiore. Nella versione trasparente è completamente esente da solventi e composti organici volatili (VOC) e mantiene l'ambiente salubre

Campi di impiego: per trattamenti in trasparenza su legno da dimensionalmente instabile fino a stabile in ambiente interno e esterno protetto. Grazie alla presenza della cera di carnauba, conferisce alle superfici lignee trattate una finitura caratterizzata da elevata durezza, resistenza e idrorepellenza accompagnata da un piacevole effetto vellutato, proteggendo le superfici trattate da superficiali sollecitazioni meccaniche e chimiche (es. leggeri urti, impronte, sbalzi di temperatura, liquidi, ecc.). Particolarmente indicato per l'utilizzo su superfici in legno in ambiente domestico.

Protezione: LIGNEX AQUAWAX ZERO lascia il legno a poro aperto e regola lo scambio di umidità legno/aria proteggendolo da umidità e dalle radiazioni UV.

Tinte: 00-incolore, 01-quercia, 04-noce, 91-bianco coprente

Confezioni: 0,75 e 2,5 L in latte metalliche

Dati Tecnici

Peso specifico: ca. 1,03 – 1,30 kg/l, a +20 °C, in base alla tinta

Punto di infiammabilità: non applicabile.

Viscosità: 150-200 s/DIN, 2 mm, a +20 °C, a seconda della tinta.

Brillantezza: setata

Residuo secco: 31%

Essiccazione: dopo 2-4 ore, in funzione del tipo di legno, della quantità applicata e delle condizioni atmosferiche. Con temperature basse e/o umidità elevata il tempo di essiccazione si allunga proporzionalmente.

Odore: odore debole proprio; inodoro dopo essiccazione.

Magazzinaggio: 3 anni in confezioni originali chiuse. Conservare al fresco, ma al riparo dal gelo. Chiudere bene i barattoli parzialmente utilizzati; se la camera d'aria è eccessivamente grande, travasare in contenitori più piccoli.

Note applicative

Generalità: mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non lavorare con temperature (ambiente, supporto e prodotto) inferiori a +10 °C.

Sistemi di applicazione: pennello o spruzzo

Preparazione del supporto: il legno da trattare deve essere asciutto ed esente da polvere e grassi. Non applicare su legno con umidità superiore al 18 %. Eliminare vecchie vernici non ben ancorate. Pulire con diluente nitro eventuali zone o sacche resinose presenti sulla superficie. Per legno in esterno pretrattare con un fondo protettivo del legno, quale HYDROGRUND PLUS (leggere bene le avvertenze nelle relative schede tecniche)

Consigli per l'applicazione: Nel caso di applicazione su grandi superfici, su legni particolarmente assorbenti o in caso di elevate temperature ambiente, inumidire con acqua il supporto e applicare il prodotto nel senso della venatura, per evitare che si vedano le riprese. Le ferramenta (chiodi, viti, cerniere, ecc.) eventualmente utilizzate sul supporto da trattare devono essere in materiale resistente alla corrosione, così come le altre parti metalliche che possono venire a contatto con il prodotto.

Cicli consigliati:

- Legno nuovo all'interno:	1-2x LIGNEX AQUAWAX ZERO
- Legno nuovo all'esterno:	1-2x HYDROGRUND PLUS 1-2x LIGNEX AQUAWAX ZERO
- Rinnovi su legno all'esterno:	Asportare le parti della precedente verniciatura non ben aderenti al supporto; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1-2x LIGNEX AQUAWAX ZERO, con carteggiatura intermedia (grana 280).

LIGNEX AQUAWAX ZERO

Finitura a cera base acqua

30Z2-A maggio 2020

Avvertenze: LIGNEX AQUAWAX ZERO incolore non contiene pigmenti e non offre perciò alcuna protezione contro i raggi UV; quindi è consigliabile usarlo soltanto come ultima mano di un ciclo colorato o per schiarire le tinte scure.

L'effetto delle singole tinte è differenziato a seconda delle specie legnose; è pertanto sempre consigliabile una verniciatura di prova.

Resa: 10 – 16 m²/l per mano in base al grado di assorbimento del sottofondo. Determinare il consumo preciso con prova di applicazione.

Diluizione: LIGNEX AQUAWAX ZERO è pronto per uso a pennello; se necessario, diluire con acqua.

Sovraverniciabilità: in condizioni normali, dopo ca. 4 ore è carteggiabile e sovraverniciabile.

Pulizia degli attrezzi: con acqua, subito dopo l'uso. Smaltire eventuali resti secondo le disposizioni di legge.

Istruzioni particolari

Controllare le indicazioni riportate in scheda di sicurezza. Anche durante l'applicazione di prodotti poveri di sostanze dannose è necessario osservare le usuali precauzioni previste per i lavori di verniciatura; provvedere sempre ad una sufficiente aerazione. Coprire bene interruttori e linee elettriche, per evitare cortocircuiti. Tenere lontano dalla portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, sciacquare accuratamente con acqua. Per la pulizia delle superfici verniciate con LIGNEX AQUAWAX ZERO non utilizzare prodotti a base di alcool o di solventi o prodotti a carattere acido o basico. Utilizzare esclusivamente acqua con sapone neutro o detergenti leggeri neutri.

In caso di perdite di materiale, deve essere raccolto e smaltito correttamente. Non permettere che entri nelle fognature, corsi d'acqua o terreno.

Smaltimento: Catalogo europeo rifiuti n. 08 01 12 (rifiuti di colori e smalti). Smaltire ai centri di riciclaggio solo i contenitori perfettamente puliti. Non smaltire come rifiuto domestico, ma presso i centri di raccolta dei rifiuti speciali sia i contenitori sporchi, sia i residui di materiale. Non gettare il prodotto e i suoi residui nelle fognature, nelle acque di superficie o nel terreno.

Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1). (Autoclassificazione: pericoloso).

Classificazione secondo VbF: non applicabile.

ADR/RID: non applicabile.

Le indicazioni sopramenzionate corrispondono allo stato più recente della tecnica di sviluppo e di impiego. Dato che l'uso e l'applicazione dei prodotti esulano dal nostro ambito di influenza, rispondiamo solamente della qualità costante degli stessi. In caso di dubbio si prega di richiedere la nostra consulenza tecnica.