

LIGNEX[®] AQUALASUR ZERO

Impregnante all'acqua per ambienti domestici

30Z1-a luglio 2025

Descrizione

Prodotto: LIGNEX AQUALASUR ZERO è un impregnante all'acqua, protettivo e decorativo del legno, a base di resine acriliche di qualità superiore, indicato per ambienti interni, ma anche esterni coperti. La sua speciale formulazione, quasi totalmente esente da VOC, permette di mantenere ambienti domestici salubri.

Campi di impiego: Per lavori di impregnazione su legni non a stabilità dimensionale e non a contatto diretto con il terreno e con l'acqua, quali travature, perlinati, rivestimenti sottotetto e altre opere di carpenteria in ambiente interno o esterno coperto.

Certificazioni: ECOLABEL; Testato secondo EN 71-3 "Sicurezza dei giocattoli (migrazione di alcuni elementi); Testato secondo DIN 53160- 1/2 "resistenza alla saliva e al sudore; Emissioni VOC e Contenuto rilevate dai laboratori Eurofins in conformità con: French VOC Regulation A+ - French CMR components - Italian CAM Edilizia - German ABG/AgBB - Belgian Regulation - Finnish emission class M1 - Indoor Air Comfort Gold[®] - Decopaint Directive (2004/42/EC) VOC/SVOC ISO 11890-2 < 1 g/l - BREEAM "Exemplary Level" – LEED.

Tinte: 00 incolore, 01 quercia, 02 larice, 04 noce, 10 noce chiaro, 27 teak, 35 wengé, 91 bianco coprente.

Confezioni: 0,75 l - 2,5 l

Dati Tecnici

Peso specifico: 1,01-1,03 kg/l, a +20 °C, a seconda della tinta.

Punto di infiammabilità: Non infiammabile.

Viscosità: 45-60 secondi, tazza DIN, 2 mm, a +20 °C, a seconda della tinta.

Essiccazione: dopo 2 - 4 ore a seconda 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.

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 prima dell'uso. Non lavorare a temperature (ambiente, supporto e prodotto) inferiori a +10 °C.

Sistemi di applicazione: pennello

Preparazione del supporto: il legno da trattare deve essere asciutto ed esente da polvere e grassi. Non applicare su legno con umidità superiore al 15 %. Eliminare vecchie vernici non ben ancorate.

Consigli per l'applicazione: Su legni con bassa durabilità è necessario pretrattare con un fondo protettivo, tipo HYDROGRUND PLUS (leggere bene le avvertenze nella relativa scheda tecnica). Su legno di testa è necessario aumentare il numero delle mani di LIGNEX AQUALASUR ZERO per ridurre il più possibile l'assorbimento di acqua. Per evitare tracce di ripresa trattare le superfici nella loro lunghezza totale seguendo il senso della venatura. La ferramenta (chiodi, viti, cerniere, ecc.) che potrebbe venire a contatto con il prodotto deve essere realizzata in materiale resistente alla corrosione.

Cicli consigliati:

- Legno nuovo all'interno:	1-2x LIGNEX AQUALASUR ZERO
- Legno nuovo all'esterno:	1-2x HYDROGRUND PLUS 1-2x LIGNEX AQUALASUR ZERO
- Rinnovi:	Asportare vecchie verniciature non bene aderenti; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1-2x LIGNEX AQUALASUR ZERO

N.B.: per un effetto cerato e più resistente sovraverniciare con LIGNEX AQUAWAX ZERO.

LIGNEX[®] AQUALASUR ZERO

Impregnante all'acqua per ambienti domestici

30Z1-a luglio 2025

LIGNEX AQUALASUR ZERO incolore non contiene pigmenti e non offre perciò protezione contro i raggi UV, è quindi consigliabile usarlo soltanto come mano di finitura di un ciclo colorato o per schiarire le tinte scure. L'effetto delle singole tinte è differenziato a seconda delle specie legnose ed è pertanto sempre consigliabile una verniciatura di prova. Per la tinta bianco è indispensabile applicare almeno 2 mani di prodotto per minimizzare gli effetti dell'ingiallimento del legno. La scelta di una copertura e di un punto di bianco superiore riduce sensibilmente il riaffiorare della tinta originaria del legno.

Resa: 12-16 m²/l, per mano, in base a essenza legnosa, assorbimento, stato e lavorazione del supporto.

Diluizione: LIGNEX AQUALASUR ZERO è pronto all'uso. Non deve essere diluito.

Sovraverniciabilità: in condizioni normali, dopo 2-4 ore.

Pulizia degli attrezzi: con acqua, subito dopo l'uso.

Questo prodotto verniciante soddisfa i requisiti prestazionali e ambientali del sistema UE per il marchio di qualità ecologica ECOLABEL Numero di Registrazione IT/044/002.



Istruzioni particolari

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Le informazioni sullo smaltimento, sulla classe di pericolosità per le acque, sulla classe di pericolosità secondo VbF e ADR/RID sono riportate nella scheda dati di sicurezza, disponibile su <https://myamonn.amonncolor.com/>.

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.