

LIGNEX[®] PRODEK

Vernice tixotropica alchidica per la protezione climatica

3601-a Gennaio 2016

Descrizione

Prodotto: LIGNEX PRODEK è una finitura tixotropica a base di speciali resine alchidiche lungolio in solvente organico per la protezione climatica completa.

Campi di impiego: per tutti i tipi di legno all'interno ed all'esterno; è particolarmente indicato per applicazione su superfici in legno degradate dall'esposizione climatica. Non cola.

Protezione: LIGNEX PRODECK protegge il legno dall'umidità e dagli effetti climatici.

Tinte: tinte coprenti mescolati attraverso il sistema Colormix

Confezioni: barattoli in metallo da 1 l - 2,5 l - 5 l - 10 l

Dati Tecnici

Peso specifico: 1,03-1,25 kg/l, a +20 °C, a seconda della tinta.

Punto di infiammabilità: ca. 38 °C.

Viscosità: tixotropico.

Brillantezza: satinata

Essiccazione: dopo ca. 12 ore, secco in profondità dopo ca. 24 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: 2 anni in barattoli originali chiusi. Conservare al fresco, ma al riparo dal gelo. Chiudere bene i barattoli parzialmente utilizzati; conservare solo in barattoli originali e fuori della portata dei bambini.

Note applicative

Generalità: mescolare bene il prodotto prima dell'uso.

Sistemi di applicazione: pennello.

Temperatura per l'applicazione: 5 – 35°C

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 vecchi strati di vernice non bene ancorati. Pulire con diluente nitro eventuali zone o sacche resinose presenti sulla superficie. Gli estrattivi contenuti in alcune specie legnose tropicali possono rallentare o addirittura impedire l'essiccazione della vernice; in questi casi lavare molto bene prima il legno con diluente nitro (per es., iroko).

Consigli per l'applicazione: il legno all'esterno va pretrattato con un fondo protettivo adatto, come ad es LIGNEX RALGRUND, per proteggerlo dall'attacco di insetti, funghi distruttori del legno e funghi dell'azzurramento (consultare la relativa schede tecniche ed attenersi strettamente alle indicazioni riportate).

Il legno posto in opera in ambienti interni non necessita, di norma, di trattamenti con fondi protettivi, salvo casi particolari: attacco accertato ad opera di insetti, elementi da costruzione posti in opera in ambienti umidi o soggetti a spruzzi d'acqua (per es., locali doccia), impiego di specie legnose ricche di amido (tipicamente latifoglie, come, per es., abachi, limba, ramin, alburno di rovere).

Su legno di testa è necessario aumentare il numero delle mani di LIGNEX PRODECK COLORMIX, per ridurre il più possibile l'assorbimento di acqua.

Cicli consigliati:

- Legno nuovo all'interno:	1-2 x LIGNEX PRODECK, a seconda del grado di finitura (con 2 mani carteggiatura intermedia con grana 280).
- Legno nuovo all'esterno:	1-2 LIGNEX RALGRUND 1-2 x LIGNEX PRODECK COLORMIX

LIGNEX[®] PRODEK

Vernice tixotropica alchidica per la protezione climatica

3601-a Gennaio 2016

- Rinnovi su legno all'interno:	asportare le parti della precedente verniciatura non ben aderenti al supporto; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1 - 2 x LIGNEX PRODECK (se 2 mani, carteggiatura intermedia, grana 280) .
- 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 1-2 x LIGNEX PRODECK, (con 2 mani carteggiatura intermedia, grana 280). Se il legno è stato riportato a nuovo, fare riferimento ai cicli per legno nuovo.

È sempre bene controllare lo stato delle verniciature esterne entro 2 anni dall'applicazione, soprattutto quello dei manufatti esposti a sud-ovest.

Resa: ca. 10 - 12 m²/l per mano a seconda della capacità di assorbimento della superficie.

Diluizione: LIGNEX PRODECK è pronto per l'uso.

Sovraverniciabilità: in condizioni normali, dopo ca 12 - 14 ore.

Pulizia degli attrezzi: con diluente per sintetici o diluente nitro, subito dopo l'uso.

Istruzioni particolari

Consultare la scheda di sicurezza. Il prodotto deve essere tenuto fuori della portata dei bambini. Durante l'applicazione proteggersi il viso, le mani e gli occhi e provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i fumi/aerosol. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolatura della pelle. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Impedire che il prodotto o i suoi residui inquinino i corsi d'acqua e le acque di scarico o che penetri nel terreno. Smaltire il prodotto e i suoi residui secondo le disposizioni di legge.

Catalogo europeo rifiuti: 08 01 11. Smaltire i barattoli che contengono ancora del prodotto e i residui del prodotto secondo le regole vigenti.

Classe di pericolosità per le acque: WGK1, bassa pericolosità delle acque

Classificazione secondo VbF: viene meno

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.