

## LIGNEX<sup>®</sup> GRUND BPIV

Fondo impregnante protettivo

3248-a Settembre 2016

### Descrizione

**Prodotto:** LIGNEX GRUND BPIV è un fondo protettivo, a base solvente, esente da composti aromatici, per la protezione preventiva del legno dall'attacco di funghi decoloranti e distruttori del legno nonché da insetti xilofagi.

**Campi di impiego:** per legno destinato all'esterno (classe di rischio 2 e 3 secondo EN 335-1), non a contatto continuo con il terreno o con l'acqua, come ad es. finestre, porte esterne, rivestimenti esterni, pergole, mobili da giardino, ecc.

**Protezione:** preventiva contro funghi dell'azzurramento, funghi distruttori del legno e insetti xilofagi. Test di efficacia secondo EN 599-1. In regola secondo Direttiva biocidi BPR (EU) Nr. 528/2012.

**Principi attivi:** 0,5 % (= 4,0 g/l) di 3-jodo-2-propinilebiscarbammato, 0,2 % (= 1,6 g/l) Tebucanazolo, 0,06 % (= ca.0,5 g/l) Permetrina

**Tinta:** 00-incolore.

**Confezioni:** 0,750 l - 2,5 l - 5 l - 25 l latte metalliche. Confezioni più grandi su ordinazione.

### Dati Tecnici

**Peso specifico:** ca. 0,804 kg/l, a +20 °C.

**Punto di infiammabilità:** oltre 65 °C.

**Viscosità:** 48 - 50 s, coppa DIN, 2 mm a +20 °C.

**Essiccazione:** dopo ca. 12 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 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 etichettati correttamente e tenere lontano dalla portata dei bambini. Tenere lontano da alimenti e bevande e mangiare. .

### Note applicative

**Generalità:** mescolare bene il prodotto prima dell'uso.

**Sistemi di applicazione:** pennello, immersione; a spruzzo solo in impianti chiusi.

**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 completamente vecchie verniciature filmogene, perché impedirebbero la penetrazione del prodotto. Pulire con diluente nitro eventuali zone o sacche resinose presenti sulla superficie.

**Quantità da applicare:** 140 – 160 ml/m<sup>2</sup>

**Diluizione:** LIGNEX GRUND BPIV è pronto all'uso e non deve essere diluito.

**Sovraverniciabilità:** in condizioni normali, dopo ca. 24 ore è sovraverniciabile con i comuni prodotti impregnanti e/o di finitura in commercio. Viene comunque sempre consigliata una verniciatura di prova.

**Pulizia degli attrezzi:** con diluente per sintetici o acquaaragia, subito dopo l'uso. Smaltire i residui secondo le norme vigenti.

### Istruzioni particolari

I protettivi del legno contengono principi attivi biocidi per la protezione dai parassiti. Essi sono da utilizzare soltanto dove la protezione del legno è necessaria, seguendo le indicazioni per l'uso. Un impiego errato può causare danni alla salute. Lavorando con prodotti per la protezione biologica del legno è necessario attenersi alle leggi vigenti in materia di igiene e sicurezza del lavoro e di salvaguardia ambientale, tenendo presente l'eventuale etichettatura di pericolosità sul barattolo (in particolare simboli di pericolo, frasi di rischio. Consigli di prudenza) e quanto specificato nella scheda di sicurezza. Non applicare su legno destinato a venire a contatto diretto con alimenti o mangimi o acqua potabile. Il prodotto non è adatto per saune e per legno in contatto continuo con la terra o con l'acqua. Si consiglia di non applicare su grandi superfici all'interno come soggiorni e camere da letto. Durante l'applicazione proteggersi il viso, le mani e gli occhi e provvedere ad una sufficiente aerazione. Coprire bene interruttori e linee elettriche, per evitare cortocircuiti. Evitare di lavorare in prossimità di fiamme libere o scintille.

**LIGNEX**<sup>®</sup> GRUND BPIV  
Fondo impregnante protettivo

3248-a Settembre 2016

LIGNEX GRUND BPIV deve essere sempre sovraverniciato con un prodotto impregnante e/o di finitura!

Non applicare su parti in legno non fissate. Non applicare nelle immediate vicinanze di corsi d'acqua. Impedire che il prodotto inquinii i corsi d'acqua e le acque di scarico. Evitare che le piante vengano a contatto con il prodotto o con legname appena impregnato. Non adatto per alveari. Tenere fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti, o mangimi o da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Non respirare i vapori/aerosoli. Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati. Usare indumenti protettivi adatti. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Dopo l'applicazione lavarsi bene il viso e le mani con acqua e con detergente adeguato.

**Smaltimento:** Non smaltire nella rete fognaria, nelle acque e nel suolo. In caso di fuoriuscita o spandimento del prodotto raccogliere il liquido con materiale assorbente e smaltire secondo le normative vigenti. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici, non gettare nel WC. Le confezioni sporche di prodotto devono essere smaltite presso un centro di raccolta per materiali pericolosi.

**Pericolosità per le acque:** classe 2 (WGK2) pericoloso per le acque (secondo VwVws del 17 maggio 1999).

**Codice Europeo dei Rifiuti:** Nr. 03 02 02 (AVV)

**Classificazione secondo VbF:** A III

**ADR/RID:** UN 3082 ,liquido, n.a.g. (Permetrina), 9, III.

*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.*