

## Lignodur Contrabol 550



**Impregnante per legno a base di solventi contro l'azzurramento e il marciume del legno, solo per esterni**



### Campo d'impiego

Come impregnante per successivi rivestimenti velanti o coprenti su legno grezzo di conifera in ambienti esterni. Per superfici in legno che richiedono o per propria natura necessitano di impregnazione, p.es su finestre in legno e porte esterne, pergolati, intradossi di tetti, tavole, recinzioni in legno, per le quali è prevista una finitura decorativa con smalti, vernici o protettivi del legno. Per legni all'aria aperta non a contatto con il terreno (classi di utilizzo 2 e 3 secondo DIN 68800-1) ed esposti agli agenti atmosferici oppure protetti dagli agenti atmosferici ma frequentemente bagnati.

### Caratteristiche

- Pronto all'uso
- Solo per ambienti esterni
- A forte penetrazione
- Basso contenuto di aromatici
- Con capacità di regolazione dell'umidità
- Prolunga la durata della mano di finitura
- Efficace azione preventiva contro i funghi che scoloriscono e distruggono il legno
- Sovraverniciabile con smalti, vernici e protettivi del legno - preferibilmente a base solventi

### Descrizione del materiale

<b>Colore</b>	Incolore
<b>Composizione</b>	A base di resina alchidica a basso contenuto di aromatici
<b>Principio attivo</b>	100 g contengono 0,95 g di IPBC
<b>Numero di autorizzazione</b>	Germania: DE-2012-MA-08-00015 Austria: AT-0021238-0000 Svizzera: CH-2012-0034 Polonia: PL/2012/0055/A/MR Italia: IT/2021/00725/MRS

## Descrizione del materiale

<b>Densità</b>	Circa 0,8-0,85 g/cm <sup>3</sup>
<b>Confezione</b>	750 ml, 3 l, 10 l

## Lavorazione

<b>Diluizione</b>	Non diluire.
<b>Colorazione</b>	Non colorare.
<b>Compatibilità</b>	Non mescolare con materiali di tipo diverso.
<b>Applicazione</b>	Mescolare o agitare accuratamente Lignodur Contrabol 550 prima dell'uso e applicare non diluito, preferibilmente con un pennello morbido lungo le fibre del legno. La quantità necessaria va applicata in 1 o 2 mani. Procedere con la stesura dello strato successivo dopo almeno due ore (in caso di condizioni ambientali normali). In caso di legno esposto agli agenti atmosferici, Lignodur Contrabol 550 va utilizzato solo in combinazione con una vernice coprente senza azione biocida. Garantire una buona aerazione e ventilazione interna durante la verniciatura di finestre e porte esterne. Tenere aperte finestre e porte (aerazione trasversale, almeno 5 cambi d'aria all'ora). Ridurre al minimo la permanenza nella zona di lavoro. Utilizzare con attenzione i prodotti ad azione biocida. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Attenersi anche alle altre indicazioni riportate nella sezione "Dichiarazione".
<b>Resa</b>	Circa 70-80 ml/m <sup>2</sup> per mano. Quantità di applicazione collaudata: 135-140 ml/m <sup>2</sup> . La quantità di applicazione massima è 140 ml/m <sup>2</sup> di. Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.
<b>Temperatura di lavorazione</b>	La temperatura ottimale per la lavorazione e l'asciugatura è compresa tra +15°C e +30°C. Non applicare se la temperatura dell'aria e della superficie da trattare sono inferiori a +5°C.
<b>Pulizia degli utensili</b>	Con il Diluente AF 631 o con il Detergente rapido per pennelli 111 immediatamente dopo l'uso.

## Asciugatura (+20°C, 65% di umidità relativa)

Fuori polvere dopo circa 5 ore. Sovraverniciabile con rivestimenti a base solvente dopo circa 12 ore. In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori. In base al tipo di legno i tempi di asciugatura potrebbero essere più lunghi.

## Immagazzinaggio

Conservare solo in contenitori originali! Chiudere ermeticamente le confezioni dopo l'uso. Non conservare a temperature inferiori a +5 °C o superiori a +30 °C e proteggere dalla luce solare. Termine minimo di conservazione nel contenitore originale non aperto: 3 anni dalla data di produzione (v. lotto sull'etichetta).

## Dichiarazione

**Codice del prodotto** HSL10  
Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.

## Smaltimento

Raccogliere il prodotto rovesciato con materiale assorbente, come sabbia, segatura ecc. destinandolo quindi allo smaltimento. smaltire correttamente i residui di prodotto e di pulizia e le confezioni non completamente vuote (punto di raccolta rifiuti speciali). Destinare alla raccolta di materiale riciclabile i contenitori privi di residui (non gocciolanti).

## Modalità di applicazione

**Preparazione del sottofondo** Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito, con buone proprietà aggrappanti, in grado di reggere il prodotto e privo di distaccanti. Il contenuto di umidità non deve superare il 15% negli elementi in legno a stabilità dimensionale e il 18% negli elementi in legno a stabilità dimensionale limitata o privi di stabilità dimensionale in conformità alla scheda tecnica BFS n. 18. V. anche la scheda tecnica BFS n. 18, paragrafo 6 e le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

**Impregnazione** Elementi lignei non trattati, in ambienti esterni, con Lignodur Contrabol 550.

**Mano di fondo, intermedia e a finire** A seconda dell'elemento costruttivo, delle richieste e delle preferenze del caso, il ciclo successivo va preferibilmente eseguito con smalti, vernici o protettivi del legno a base solventi.

## Avvertenze

**Non utilizzare in ambienti interni** Evitare di utilizzare il prodotto in ambienti interni. Non trattare il legno di ambienti interni/residenziali. Non indicato per apiari, saune, serre e simili.

**Ispezione del sottofondo** Controllare mediante test di resistenza al graffio o prova di strappo con nastro adesivo che i vecchi strati di vernice siano in grado di reggere il prodotto. Applicando un panno umido sulla superficie, è possibile notare se la mano di vernice ovvero il legno sono in fase di decomposizione. Se dopo poco tempo in questo punto compare una macchia umida e scura nel legno, è necessario carteggiare la superficie fino ad arrivare allo strato che sarà in grado di reggere il prodotto.

**Materiali in legno a forma di pannelli in ambienti esterni** Secondo lo stato della tecnica, i materiali in legno a forma di pannello sono solo limitatamente idonei per il rivestimento in ambienti esterni. V. anche la scheda tecnica BFS n. 18, paragrafo 2.2.3. Indicazioni relative al rivestimento possono essere fornite solo caso per caso, tenendo conto del tipo e della qualità del materiale, della struttura e delle condizioni climatiche. All'occorrenza, il servizio di consulenza Brillux è a vostra disposizione.

**Ulteriori indicazioni** Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. L'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano, inoltre, le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata da Internet.

Brillux Italia SRL  
Via Waltraud Gebert Deeg 12  
39100 Bolzano (BZ)  
ITALIA  
Tel. +39 0471 18324-00  
Fax +39 0471 18324-15  
info@brillux.it  
www.brillux.it