



## Scheda Tecnica

# Holz Lasur

## Impregnante decorativo

cod. 3610XX



### DESCRIZIONE

Impregnante non filmogeno a base di resine ed oli. Micro-strutturato penetra in profondità nel legno, esalta la struttura evidenziando la venatura, attribuendo un tono acceso e vivace. Le preziose sostanze che lo compongono abbinate ai filtri UV, prevengono il formarsi di muffe cromofore e l'attacco degli insetti lignivori. Di uso interno ed esterno, formulato con colori resistenti alla luce, offre una valida protezione di base agli agenti atmosferici. La sua naturale densità facilita le applicazioni a pennello, ed è soggetta a degradazione graduale, (non obbliga, nei ripristini, a carteggiatura).

### RESA

10-14 m<sup>2</sup> con un litro per mano a seconda del metodo di applicazione e del grado di assorbimento del legno.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Superfici da esterno in legno grezzo o precedentemente trattato con Borma Shield: case in legno, staccati, pergole, infissi, strutture varie. In interno: soffitti in legno, travature, perline.

### PULIZIA E DILUIZIONE

Prodotto pronto all'uso. In caso di necessità può essere diluito con Solvoil 04 o 06.

| Caratteristiche   | U.M.              | Valore      |
|---|-------------------|-------------|
| Densità   | g/cm <sup>3</sup> | 0,80 ± 0,02 |
| Viscosità Ford#4  | sec.              | 15 ± 2      |
| Contenuto solido  | %                 | > 18 +/-4%  |
| Tempo di essiccazione, fuori polvere singola mano (20°C)  | ore               | 2-4         |
| Tempo di essiccazione, fuori impronta singola mano (20°C) | ore               | 6-8         |
| Tempo di essiccazione completa (20°C)                     | ore               | 24 ± 6      |



## PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Levigare la superficie dell'oggetto per ottenere una superficie liscia, pulita ed esente da oli, grassi, cere, siliconi e vecchie vernici.

Una carteggiatura finale con carta abrasiva con grana 180-220 porta ad un migliore risultato visivo e tattile. Prima dell'applicazione della mano di fondo aspirare tutti i residui di polvere. L'umidità del legno deve essere compresa tra 9% e 12%. Verificare la compatibilità (e.g. colorazione, contenuto di oli, capacità di inibire l'indurimento) con legni non conosciuti.

Alcuni legni, soprattutto fortemente colorati e/o di origine esotica (e.g. Lapacho, Ipe, Iroko, Maganoidi in genere), possono inibire o rallentare considerevolmente l'indurimento del prodotto.

## MODO D'USO



Holz Lasur può essere applicato a straccio, a pennello, a rullo oppure per immersione. E' preferibile lavorare in orizzontale per favorire la penetrazione del prodotto nelle fibre.



Dopo la prima mano, attendere 6-8 ore prima di sovrapplicare lo stesso prodotto.



Attendere la completa essiccazione prima di sovraverniciare con finiture.

## RACCOMANDAZIONI TECNICHE

Mescolare bene prima dell'uso. Per ottenere una regolare essiccazione applicare spessori uniformi e non eccessivi. Si raccomanda

l'applicazione su legno grezzo o precedentemente trattato con Borma Shield. Si consiglia di non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di condizioni climatiche avverse.

Eseguire sempre un test preliminare su una area di sacrificio per verificare se l'effetto corrisponda a quello desiderato.

L'utilizzo su legni duri e/o esotici può comportare un sensibile allungamento dei tempi di essiccazione.

Assicurare sempre adeguata ventilazione durante e dopo l'applicazione per facilitare il processo ossidativo e quindi consentire un corretto indurimento dello strato applicato.

## CICLI DI LAVORAZIONE

Per completare il ciclo di lavorazione si consigliano i seguenti prodotti:

1. **Borma Shield** – cod. 3630 come primer a prevenzione dell'attacco di muffe, funghi e insetti.
2. **Top Gel Tixo** – cod. 3305XX come finitura cerata Gel.
3. **Holz wachs Lasur** – cod. 3320XX come alternativa 3in1 per impregnazione, protezione e decorazione
4. **Exterior Wood Lack 2k** – cod.41102K – come finitura poliuretanica bicomponente.

## BORMA COLOR SYSTEM

Colori disponibili: 08 trasparente, 05 pino, 03 rovere, 17 teak, 10 larice, 54 douglas, 16 ciliegio, 62 mogano, 53 noce chiaro, 59 noce medio, 63 noce scuro, 136 verde pino.



Paste compatibili:

Pigmenti ad olio della serie CO

## IMBALLO

Cod. 3610XX

6 x 375 ML



|             |            |
|-------------|------------|
| Cod. 3611XX | 6 x 750 ML |
| Cod. 3612XX | 2 x 2,5 L  |
| Cod. 3613XX | 1 x 10 L   |
| Cod. 3614XX | 1 x 20 L   |

### STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco e ben ventilato; mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato. Conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione.

Il prodotto ha un tempo di stoccaggio di 24 mesi dalla data di produzione.

### AVVERTENZE

Leggere la SDS prima dell'uso.

Segatura di legno, panni di cotone, carta e prodotti simili imbevuti di prodotto liquido, e lasciati in tali condizioni, possono causare fenomeni di autocombustione.

Fare pertanto attenzione, nel caso di tali materiali per la pulizia o per quant'altro, di

favorire una buona ventilazione per permettere la rapida essiccazione del prodotto o di bagnarli con acqua prima dello smaltimento.

Osservare le normative di sicurezza in vigore.

### Prodotto ad uso professionale.

Le nostre schede tecniche sono redatte in base a risultati medi di nostre prove. Tuttavia i nostri consigli tecnici sono dati in buona fede ma senza garanzia. Infatti diversi supporti, condizioni d'applicazione, impianti, diluizioni sono parte integrante del risultato finale e spesso al di là di ogni controllo. L'utilizzatore deve provare i prodotti forniti per verificare se adatti alle sue necessità. Da parte nostra si garantisce la continuità delle caratteristiche chimico fisiche.

Codice prodotto: **3610XX**  
Revisione: **02 del 21.09.2021**