

## HYDROTOP MS LASUR

Finitura impregnante medio spessore a base acqua

3006-a Gennaio 2016

### Descrizione

**Prodotto:** HYDROTOP MS-LASUR è un impregnante intermedio a base acqua, particolarmente indicato per applicazioni ad immersione o a flow-coating, per la protezione del legno. Il suo impiego è previsto principalmente nei settori industriali e artigianali. Il prodotto è dotato di filtri assorbitori UV. Il prodotto contiene biocidi per la protezione del film dai microorganismi.

**Campi di impiego:** per trattamenti in trasparenza su legno destinato all'esterno a poro aperto, non a contatto continuo con il terreno o con l'acqua. Particolarmente adatto per legno di larice e altri legni con basso grado di assorbimento. Per la protezione biologica del legno all'esterno è necessario applicare una mano di Hydrogrund Plus incolore.

HYDROTOP MS-LASUR regola lo scambio di umidità legno/aria ed offre una buona protezione contro le radiazioni UV.

**Tinte:** 0-incolore; a richiesta altre tinte di cartella Aqua Lignex I.

**Confezioni:** 25l in latte metalliche – 100 l\* in fusti in plastica- 1000 l\* in Container (\*solo su ordinazione).

### Dati Tecnici

**Peso specifico:** 1,03 g/cm<sup>3</sup>, a +20 °C per l'incolore.

**Viscosità:** 50-55 s, tazza DIN foro da 2 mm, a +20 °C, per l'incolore

**Residuo secco:** 26%.

**Punto di infiammabilità:** > 100°C.

**Essiccazione:** dopo ca. 6 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:** 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 e comunque tenere sempre in luogo inaccessibile ai bambini.

### Note applicative

**Generalità:** mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non lavorare con temperature (ambiente, supporto e prodotto) inferiori a +10°C

**Sistemi di applicazione:** immersione, doccia (flow coating), a spruzzo solo in impianti chiusi e a 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 filmogene, perché impedirebbero la penetrazione del prodotto. Pulire con acetone eventuali zone o sacche resinose presenti sulla superficie.

**Consigli per l'applicazione:** in caso di impiego ad immersione, il tempo di immersione varia da 1 a 10 min, in funzione del tipo di legno e delle sue dimensioni. Controllare periodicamente la viscosità del prodotto in vasca ed eventualmente aggiungere acqua, per ripristinare la viscosità originale. Questa operazione va sempre fatta prima di effettuare rabbocchi con prodotto fresco. Coprire bene la vasca dopo l'uso, per ridurre al minimo l'evaporazione dell'acqua. Mescolare sempre molto bene il prodotto all'inizio della giornata lavorativa e dopo ogni pausa di lavoro. E' consigliabile anche filtrare il prodotto al momento del primo riempimento e svuotare periodicamente la vasca, pulirla e filtrare il prodotto al momento del nuovo riempimento. In previsione di un'interruzione del lavoro per più giorni, è opportuno svuotare la vasca e ritrasvasare il prodotto nelle confezioni originali!

In caso di impiego a doccia (flow coating) valgono le stesse considerazioni fatte precedentemente per quanto riguarda il controllo della viscosità, i rabbocchi e la pulizia dell'impianto e del prodotto.

Le ferramenta (chiodi, viti, cerniere, ecc.) eventualmente utilizzate sul supporto da trattare devono essere in materiale resistente alla corrosione, così come le altre parti metalliche che possono venire a contatto con il prodotto!

## HYDROTOP MS LASUR

Finitura impregnante medio spessore a base acqua

3006-a Gennaio 2016

### Cicli consigliati:

-Legno nuovo all'esterno a stabilità dimensionale	1 - 2 x HYDROGRUND PLUS incolore 2 x di HYDROTOP MS-LASUR senza carteggiatura intermedia
-Legno nuovo all'esterno non a stabilità dimensionale	1 - 2 x HYDROGRUND PLUS incolore 2 x di HYDROTOP MS-LASUR senza carteggiatura intermedia
-Rinnovi su legno all'esterno	2 x di HYDROTOP MS-LASUR (ca. 60g/m <sup>2</sup> per mano con carteggiatura intermedia con grana da 240- 280)

Nel caso di prodotto colorato, l'effetto delle singole tinte è differenziato a seconda delle specie legnose; è pertanto sempre consigliabile una verniciatura di prova.

Per applicazioni su finestre in legno di larice si consiglia di controllare regolarmente dopo ogni anno, specialmente quelle orientate a SUD - OVEST, e all'occorrenza provvedere ad un trattamento di rinnovo. Per altri tipi di applicazione si consiglia di controllare i supporti trattati con un intervallo di tempo pari a 2 anni.

**Quantità da applicare:** da 14 - 16 m<sup>2</sup>/L a seconda del diverso grado di assorbimento del legno.

**Diluizione:** HYDROTOP MS-LASUR è pronto all'uso e non deve essere diluito.

**Sovraverniciabilità:** in condizioni normali, dopo ca. 6 ore con prodotti a base acqua e dopo ca. 24 ore con prodotti a base solvente.

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

### Istruzioni particolari

Non applicare su legno destinato a venire a contatto diretto con alimenti o mangimi o acqua potabile. 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 che il prodotto venga a contatto con le piante. Non adatto per alveari. Impedire che il prodotto inquina i corsi d'acqua e le acque di scarico o che penetri nel terreno. Non riutilizzare il contenitore.

Dopo l'applicazione pulirsi immediatamente con acqua o detergente mani e viso.

**Smaltimento:** catalogo europeo 08 01 12. Smaltire secondo disposizioni di legge il contenitore e i suoi residui.

Per maggiori informazioni, consultare la Scheda di Sicurezza.

**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.*