

## Scheda Tecnica LITHOS OIL

- 1. AZIONE PROTETTIVA:** protegge in maniera efficace superfici di legno contro le condizioni atmosferiche (raggi solari, pioggia). Ottimamente adatto come protezione del legno per esterni contro l'ingrigimento.
- 2. TINTE:** UV naturale, Ipè
- 3. CAMPO D'APPLICAZIONE:** per la manutenzione di pavimenti in legno per esterni.  
Per essenze lignee di ipè e/o teak  
Caratteristiche: resistente alle condizioni atmosferiche, buona penetrazione nel legno, regolante l'umidità, minima elevazione di fibre e lieve odore.  
Quantità d'applicazione: ca. 120 – 160 ml/m<sup>2</sup> in due trattamenti, a seconda della capacità assorbente del fondo.
- 4. ASCIUGATURA:** in condizioni climatiche normali (23 °C, 50% di umidità relativa dell'aria secondo la norma DIN 50014) nonché sui normali tipi di legno, quali ad esempio pino e abete rosso
  - asciutto a polvere: dopo ca. 3 ore
  - levigabile/ritoccabile: dopo ca. 6 oreIn condizioni atmosferiche sfavorevoli (elevata umidità d'aria, basse temperature), l'asciugatura può chiaramente durare più a lungo. Nell'utilizzo di legni tropicali nonché quercia possono altrettanto essere richiesti tempi di asciugatura più lunghi.
- 5. MODALITÀ D'APPLICAZIONE:** pennello.
- 6. PREPARATIVI:** pulire accuratamente la superfici di legno. La superficie di legno deve essere priva di polvere e grasso.
- 7. RACCOMANDAZIONE DI IMPIEGO:** i tempi di asciugatura tra le singole operazioni devono comunque essere rispettati. In caso di un pretrattamento dei legni con un primer di fondo protettivo per legno contenente solvente è da tener conto di un tempo di asciugatura di almeno 5 giorni in condizioni climatiche normali.  
Fondamentalmente raccomandiamo l'esecuzione di una verniciatura di prova.  
L'umidità del legno dovrebbe corrispondere a meno del 20%. In caso di un'applicazione all'aperto è molto importante proteggere il legno verniciato di fresco per la durata di circa 4 ore contro la pioggia.

**8. APPLICAZIONE:** agitare o mescolare bene l'olio per legno HORTUS prima dell'uso ed applicarlo senza diluirlo. Applicare il prodotto con un pennello morbido o un panno imbevuto economicamente in direzione delle fibre (evitare la formazione di pozzette). Asportare gli eccessi di materiale. L'intensità delle tonalità cromatiche viene sostanzialmente influenzata dalle caratteristiche del fondo, dal tipo di legno, dalla procedura d'applicazione e dall'umidità del legno.

**Non lavorare il prodotto ad una temperatura inferiore di + 5 °C oppure oltre + 30 °C (vale per il fondo, olio per legno HORTUS e la temperatura ambientale).**

**9. INTENSITÀ 20 °C:** ca. 1,01 - 1,02 g/cm<sup>3</sup>, a seconda della tinta

**10. INFORMAZIONI SULL'USO E AVVERTENZE:** una mancata osservanza può avere la conseguenza di danni alla salute e all'ambiente.

Anche nella lavorazione di velature contenenti poche sostanze nocive sono da rispettare scrupolosamente le abituali misure protettive.

Conservare il prodotto in stato ben chiuso e al di fuori della portata dei bambini mantenere il prodotto lontano da generi alimentari, bevande e mangimi. In caso di incidente, malessere o ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare la confezione o l'etichetta.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle, portare indumenti di protezione adeguati (per esempio guanti di protezione, occhiali di protezione).

I punti della pelle contaminati con olio per legno HORTUS devono essere immediatamente lavati con acqua e sapone abbondanti. In una conservazione e lavorazione sono comunque da rispettare le prescrizioni di legge relative alla salvaguardia delle acque freatiche e superficiali nonché dell'aria. Non fare pervenire il prodotto nelle acque freatiche o nella canalizzazione.

Conservare solo in recipienti originali!

Chiudere ermeticamente il recipiente dopo l'uso.

**Non immagazzinare il prodotto a temperature inferiori a + 5 °C oltre + 30 °C.**

Smaltire in modo appropriato i residui di detergente nonché i recipienti non completamente svuotati (centro di raccolta per rifiuti speciali). I recipienti completamente svuotati dai residui (senza gocce) devono essere recati ai centri di raccolta di materiali.

Contiene 2-butanossime; può causare reazioni allergiche. La scheda dei dati di sicurezza è disponibile su richiesta per utenti professionisti.

**Classe di pericolosità per l'acqua: WGK 1 secondo VwVwS**

**Codice prodotto: M-KH 01**

**Trasporto: merce non pericolosa per il trasporto secondo RID/ADR EAK/AVV 08 01 20**