



## SCHEDA TECNICA

# KEIM LIGNOSIL®-SCUDO

## 1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

---

KEIM Lignosil-Scudo è un fondo speciale incolore del KEIM Lignosil per uso interno ed esterno. Grazie alla sua particolare formulazione, KEIM Lignosil-Scudo riduce il rischio di sbavature dai costituenti coloranti del legno.

## 2. CAMPO DI APPLICAZIONE

---

KEIM Lignosil-Scudo viene utilizzato come fondo intermedio incolore isolante tra il primo e il secondo rivestimento di pittura nel sistema KEIM Lignosil.

KEIM Lignosil-Scudo deve sempre essere rivestito con le pitture KEIM Lignosil!

La formulazione specifica assicura un legame ottimale con i prodotti colorati KEIM Lignosil. Per uso interno, KEIM Lignosil-Scudo può essere usato come fissativo, se necessario.

## 3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

---

- effetto isolante sicuro
- eccellente adesione
- materiale a base acqua
- quasi inodore

### CARATTERISTICHE DEL MATERIALE:

- Densità: ca. 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>

## 4. INFORMAZIONI SULL'ELABORAZIONE

---

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto deve essere portante, asciutto (umidità del legno inferiore al 18%, secondo scheda tecnica BFS n. 18), pulito e privo di parti in fase di distacco, polvere, olio ed altre sostanze che inibiscono l'adesione. Il legno di larice piallato va carteggiato prima del trattamento.

### CONDIZIONI DI LAVORAZIONE:

Temperatura dell'aria e del supporto  $\geq 8$  °C durante l'applicazione e l'asciugatura. Non applicare in pieno sole e su superfici surriscaldate dal sole. Proteggere le superfici durante e dopo l'applicazione dal sole diretto, dal vento e dalla pioggia.

### CONSUMO:

circa 0,1 L/m<sup>2</sup> per una mano.

I dati riportati relativi al consumo di materiale sono indicativi e valgono per supporti lisci. I consumi effettivi vanno verificati mediante applicazione su superfici di prova.

### LAVORAZIONE:

KEIM Lignosil-Scudo è preferibilmente da usare con un pennello o un rullo come fondo intermedio in aree interne ed esterne. Può essere applicato con un dispositivo a spruzzo. KEIM Lignosil-Scudo va applicato non diluito e dopo l'asciugatura deve essere sempre ricoperto con un rivestimento di pittura KEIM Lignosil come strato superiore. Rispettare i tempi di asciugatura!

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

Pulire immediatamente con acqua.

## SCHEDA TECNICA – KEIM LIGNOSIL®-SCUDO

### 5. CONFEZIONI

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
5	L	96	secchio di latta
2,5	L	90	barattolo di latta

### 6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
12 mesi	Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente al fresco al riparo dal gelo tenere al riparo da fonti di calore e dalla luce solare diretta

### 7. SMALTIMENTO

Note per lo smaltimento vedi par. 13 della scheda di sicurezza.

Codice rifiuti: 08 01 12

### 8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza. Valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/d): 130 g/l.  
Questo prodotto contiene: 0 - 3 g/l COV.

### 9. ANNOTAZIONI GENERALI

Coprire le superfici da non trattare, in particolare quelle in vetro, ceramica e pietra naturale. Rimuovere immediatamente con abbondante acqua eventuali spruzzi di prodotto da aree circostanti e zone di circolazione.  
Non è consentita la miscelazione con prodotti di altri sistemi o additivi estranei.

### 10. CERTIFICATI E SIGILLI DI APPROVAZIONE



I valori e le caratteristiche riportati sono il frutto di un intenso lavoro di sviluppo e di un'approfondita esperienza pratica. I nostri consigli per l'uso in forma scritta e orale, vogliono fornire un supporto per la selezione dei nostri prodotti senza che ne derivi l'assunzione di alcuna responsabilità legale. In particolare non esonerano i clienti e/o gli utilizzatori dall'obbligo di verificare personalmente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto. È prescritto il rispetto delle norme tecniche di costruzione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al fine di migliorare i nostri prodotti e/o la loro applicazione. Il presente documento annulla e sostituisce i precedenti.