



SCHEDA TECNICA

KEIM LIGNOSIL®-INCO-DL

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Lignosil-Inco-DL è il diluente per KEIM Lignosil-Inco. KEIM Lignosil-Inco-DL è Cradle to Cradle Certified® Silver e C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Diluizione del prodotto KEIM Lignosil-Inco-DL per la regolazione di rivestimenti in silicato da semi-trasparente a trasparente (in velatura) e per la realizzazione di effetti particolare in interni in legno e altri materiali a base di legno.

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- sovrallavorabile in modo particolarmente economico
- opaco minerale
- non filmogeno
- impeccabilità ecologica
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- traspirante
- senza l'aggiunta di solventi
- senza l'aggiunta di plastificanti
- esente da emissioni nocive
- senza l'aggiunta di biocidi
- senza l'aggiunta di conservanti

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- | | |
|--------------|-----------------------------------|
| - Densità: | circa 1,1 - 1,2 g/cm ³ |
| - Valore pH: | circa 11 |

TONALITÀ DI COLORE:

incolore

4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, portante e privo di residui che riducono l'adesione. In caso di rivestimenti legnosi si possono verificare decolorazioni derivanti dai componenti del legno. Fare riferimento alla scheda tecnica KEIM Lignosil-Scudo.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

La temperatura dell'aria e del supporto durante la lavorazione e l'asciugatura deve essere di ≥ 5 °C.

SCHEDA TECNICA – KEIM LIGNOSIL®-INCO-DL

LAVORAZIONE

KEIM Lignosil-Inco può essere applicato a pennello, a rullo o con un dispositivo airless. La mano finale viene applicata dopo l'asciugatura del primo strato, non prima di 24 ore. Per ottenere rivestimenti opachi, KEIM Lignosil-Inco viene applicato non diluito. Effetti di velatura possono essere ottenuti diluendo KEIM Lignosil-Inco con KEIM Lignosil-Inco-DL. Si consiglia un rapporto di miscelazione nell'intervallo da 1:1 a 1:20 (KEIM Lignosil-Inco : KEIM Lignosil-Inco-DL).

TEMPO DI ASCIUGATURA

Riverniciabile non prima di 24 ore (a 23 °C e 50% u.r.). Un'umidità relativa oppure uno spessore superiore e/o temperature minori ritardano l'asciugatura di conseguenza.

CONSUMO

circa 0,1 l/m² per un 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.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI:

Pulire immediatamente con acqua.

5. CONFEZIONI

Contenuto del recipiente	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Specie di recipiente
20	l	24	tanica
5	l	96	tanica

6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
12 mesi	al fresco al riparo dal gelo Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente 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.

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

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 diversi.

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.

