



SCHEDA TECNICA

KEIM INTACT®

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Intact è un tinteggio riempitivo universale a base di silicati per uso interno secondo la norma DIN 18363 par. 2.4.1, pittura ai silicati a dispersione. KEIM Intact è Cradle to Cradle Certified® Silver e C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Intact è adatto come mano di fondo o come additivo per KEIM Biosil bianco o KEIM Ecosil-ME per l'esecuzione di tinteggiature su fondi con problematiche di microcavillature da ritiro, rappezzature d'intonaco e differenze di struttura nell'intonaco, o altre differenze strutturali. KEIM Intact può essere usato anche se si vuole ottenere una ruvidità simile all'intonaco su substrati lisci (ad es. cartongesso). KEIM Intact e le miscele con KEIM Intact come additivo possono essere utilizzate come mano di fondo o in due mani come mano di fondo e finitura.

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- sopra verniciabile con un'ottima resa
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- traspirante
- prevenzione naturale delle muffe grazie all'alcalinità
- Reazione al fuoco: non infiammabile
- senza l'aggiunta di conservanti
- senza l'aggiunta di plastificanti
- senza solventi

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE:

- Densità: ca. 1,5 - 1,7 g/cm³
- Valore pH: circa 11

CLASSIFICAZIONE:

- Classificazione in base a VOB: pittura ai silicati a dispersione secondo DIN 18363 comma 2.4.1
- Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione (valore sd): ≤ 0,02 m

TONALITÀ DI COLORE:

bianco

4. INFORMAZIONI SULL'ELABORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito e privo di polvere o grasso. In caso di applicazione su cartongesso si possono verificare decolorazioni derivanti dal contenuto di lignina del cartone se i pannelli di cartongesso sono stati esposti al sole oppure montati o conservati per lungo tempo in ambienti umidi. Queste decolorazioni possono essere eliminate tra la mano di fondo e quella di finitura mediante una mano intermedia da angolo ad angolo con KEIM Isolierweiss.

Supporti altamente assorbenti o sabbiosi vengono pretrattati con KEIM Soliprim o Spezial Fixativ. Vecchi rivestimenti sani o residui sani di vecchi rivestimenti possono essere ricoperti di nuovo con KEIM Intact. Le pitture a colla devono essere

SCHEDA TECNICA – KEIM INTACT®

accuratamente lavate via. Per i vecchi rivestimenti, si raccomandano aree di prova per poter rilevare eventuali macchie trasmissibili (tinture per legno, catrame, ecc.).

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE:

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

PREPARAZIONE DEL MATERIALE:

Mescolare accuratamente KEIM Intact prima di procedere all'applicazione.

CONSUMO:

circa 0,25 L/m² per una mano. Se necessario, diluire con KEIM Spezial-Fixativ.

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 Intact può essere mescolato con KEIM Biosil bianco o KEIM Ecosil-ME in qualsiasi rapporto. Per una lavorazione razionale con il rullo, le miscele nel rapporto di 1:1 a 1:2 parti per volume KEIM Intact di KEIM Biosil o KEIM Ecosil-ME si sono dimostrate efficaci. Queste miscele forniscono di saturazione del supporto per le successive applicazioni di effetti a velatura a base di silicato. L'effetto di saturazione del supporto aumenta attraverso KEIM Intact non mescolato.

L'applicazione con un pennello conferisce al prodotto la migliore capacità di saturare le cavillature, mentre con la applicazione a rullo si ottiene un fondo con una struttura maggiormente ruvida

TEMPO DI ASCIUGATURA:

Ridipingibile non prima di 12 ore (a 23 °C e 50% u.r.). Un'umidità relativa oppure uno spessore superiore e/o temperature minori ritardano l'asciugatura di conseguenza.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

Pulire immediatamente con acqua.

5. CONFEZIONI

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
15	L	24	secchio
5	L	70	secchio
2,5	L	80	secchio

6. STOCCAGGIO

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

7. SMALTIMENTO

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

Codice rifiuti: 08 01 12

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

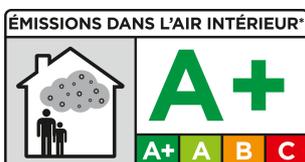
Fare riferimento alla scheda di sicurezza. Valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/a): 30 g/l.
Questo prodotto contiene: 0 - 1 g/l COV.

CODICE GIS:

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.