

SCHEDA TECNICA

KEIM INNOTOP®

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Innotop è una pittura al sol di silicato per interni prodotta secondo la normativa DIN EN 13300 (rispondente anche ai requisitici della norma DIN 18363 sez. 2.4.1, pitture ai silicati a dispersione). KEIM Innotop è Cradle to Cradle Certified[®] Silver e C2C Certified Material Health CertificateTM Gold.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Innotop è adatto per tutte le superfici interne più comuni, muri e soffitti. KEIM Innotop è perfetto per nuove costruzioni e ristrurazioni sia domestiche che commerciali. KEIM Innotop bianco è disponibile anche con una composizione a grana più grossa, per livellare superfici disomogenee. KEIM Innotop può essere utilizzato per tinteggiare tutti le superfici interne. Not suitable for:

finiture; supporti in legno; supporti con efflorescenza di saline

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- economico nel consumo
- ottima capacità coprente
- AgBB-geprüft
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- altamente traspirante
- Reazione al fuoco: non infiammabile (classe A2-s1,d0 secondo EN 13501-1, rapporto di classificazione)
- senza l'aggiunta di solventi
- senza l'aggiunta di plastificanti
- senza l'agiunta di conservanti

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE:

- Densità: circa 1,4 - 1,7 g/cm³

Percentuale organica:Valore pH:circa 11

CLASSIFICAZIONE:

- Classificazione secondo: DIN EN 13300

Classificazione in base a VOB: pittura ai silicati a dispersione secondo DIN 18363 comma 2.4.1

- Densità di corrente di diffusione del > 2000 g/(m² x d)

vapore acqueo (valore V):

- Spessore dello strato d'aria

equivalente alla diffusione (valore ≤ 0,01 m

sd):

Norma di prova spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione:

DIN EN ISO 7783

- Resistenza all'abrasione ad umido: Classe 3

- Norma di prova resistenza EN ISO 11998 all'abrasione ad umido:

- Rapporto di contrasto (copertura): Classe 1
- Resa dal rapporto di contrasto 6 m²/l

(copertura):

- Norma di prova copertura:

- Grado di brillantezza a 85°:

di IVI

ISO 6504-3

ad elevata opacità

SCHEDA TECNICA - KEIM INNOTOP®

- Norma di prova grado di brillantezza:

Grana massima: finoNorma di prova grana massima: EN 1524

4. INFORMAZIONI SULL'ELABORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto deve essere portante, solido, asciutto, pulito e privo di polvere o grasso. Le rasature a gesso non necessitano di pretrattamenti. Per ottimizzare l'omogeneità del colore, soprattutto in difficili condizioni di luce, si consiglia di pretrattare le superfici con KEIM Soliprim. Nel caso di luce radente si consiglia inoltre un'idonea preparazione del supporto, l'utilizzo di attrezzi adatti ed una particolare attenzione durante la lavorazione.

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 Innotop prima di procedere all'applicazione.

CONSUMO:

circa 125 - 150 ml/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.

LAVORAZIONE:

KEIM Innotop può essere applicato a pennello, a rullo o a spruzzo (ugello ≥ 423).

Mano di fondo: KEIM Innotop senza diluizione oppure diluire con al massimo 10 % con acqua.

Mano finale: Applicare KEIM Innotop senza diluizione.

TEMPO DI ASCIUGATURA:

Ridipingibile non prima di 6 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
12,5	I	32	secchio
5	I	70	secchio
2,5	I	80	secchio

6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio	
10	al fresco al riparo dal gelo	
12 mesi	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.

Codice rifiuti: 08 01 12

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

Il colore è formulato senza l'aggiunta di conservanti. Le tonalità medie ed intense possono essere additivate con tracce di conservanti per lo stoccaggio.

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.

9. 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.