



SCHEDA TECNICA

KEIM QUARZIL®-GROB

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Quarzil-Grob ist eine hochgefüllte Grundierfarbe auf Silikatbasis nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1 (Dispersionssilikatfarbe) für Grund- und Zwischenanstriche auf schwierigen Untergründen in exklusiven Innenräumen. Mit der leicht schlämmenden Wirkung von KEIM Quarzil-Grob können kleine Haarrisse verschlämmt und Strukturunterschiede egalisiert werden. KEIM Quarzil-Grob è Cradle to Cradle Certified® Silver e C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Quarzil-Grob kann auf allen mineralischen Untergründen wie z. B. mineralischen Putzen, Beton, Sandstein oder Kalksandstein eingesetzt werden. KEIM Quarzil-Grob wird auf Untergründen eingesetzt, die Haarrisse und/oder Strukturunterschiede bzw. unterschiedliche Saugfähigkeiten aufweisen.

In Kombination mit den genau aufeinander abgestimmten Produktkomponenten des KEIM Quarzil-Systems sind unterschiedlichste Anwendungsfälle möglich. Grobmaterial ist für Schlussanstriche nicht geeignet.

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- colmante le fessure
- livellante
- non filmogeno
- opaco minerale
- non inquinante
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- altamente traspirante
- completamente resistente alla luce
- resistente allo sfregamento
- antialghe e antifunghi perché naturalmente alcalino
- Comportamento all'incendio: non infiammabile
- senza l'aggiunta di solventi

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- Densità: ca. 1,6 - 1,8 g/cm³

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): < 0,01 m

TONALITÀ DI COLORE:

Bianco e tonalità varie esclusivamente con pigmenti minerali resistenti alla luce. Nota: Il prodotto non è adatto all'utilizzo come finitura risultando le tonalità più chiare di quelle originali. Abtönen ausschliesslich mit KEIM Farbkonzentraten.

4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere portante, solido, asciutto, pulito e privo di polvere o grasso.

Alte, filmbildende Anstriche, die die Dampfdiffusion behindern oder nicht tragfähig sind, sind mit KEIM Dispersionsentferner oder mit mechanischen Methoden zu entfernen. Für Gips oder gipshaltige Untergründe ist eine Vorbehandlung mit KEIM Spezial-Fixativ nötig.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

La temperatura dell'aria e del supporto durante la lavorazione e l'asciugatura deve essere di $\geq 5^{\circ}\text{C}$.

PREPARAZIONE DEL MATERIALE

Rimestare accuratamente KEIM Quarzil-Grob prima di procedere all'applicazione.

LAVORAZIONE

KEIM Quarzil-Grob kann gestrichen, gerollt oder airless gespritzt werden (Düse ≥ 443).

Die Verarbeitung mit der Bürste erhöht die Schlämmwirkung.

Grundanstrich: KEIM Quarzil-Grob senza diluizione oppure diluire con al massimo 20 % con Spezial-Fixativ o KEIM Fixativ.

Schlussanstrich: Eseguire con KEIM Quarzil senza diluizione.

Bei starken Strukturunterschieden und / oder vielen Haarrissen ist ein dreimaliger Anstrichaufbau empfehlenswert:

Grundanstrich: KEIM Quarzil-Grob mit al massimo 20 % mit KEIM Spezial-Fixativ oder KEIM Fixativ verdünnt.

Zwischenanstrich: KEIM Quarzil-Grob oder KEIM Quarzil mit al massimo 20 % mit KEIM Spezial-Fixativ oder KEIM Fixativ verdünnt.

Schlussanstrich: Eseguire con KEIM Quarzil senza diluizione.

TEMPO DI ASCIUGATURA

Riverniciabile 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.

CONSUMO

circa $0,2\text{ kg/m}^2$ 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 palette	Specie di recipiente
25	kg	24	secchio
5	kg	70	secchio
2,5	kg	80	secchio

6. STOCCAGGIO

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

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.