SCHEDA TECNICA

KEIM FINITURA

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Finitura è una pittura per facciate in silicato pronta all'uso di alta qualità secondo la norma DIN EN 1062. KEIM Finitura è costituita da pigmenti e riempitivi resistenti agli agenti atmosferici e pigmenti puri inorganici resistenti alla luce. KEIM Finitura è Cradle to Cradle Certified® Silver e C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Finitura è adatta per la ristrutturazione e per l'applicazione di nuovi rivestimenti su substrati organici a dispersione, in particolare pitture e intonaci in resina siliconica a dispersione così come substrati minerali. Non adatto per:
superfici orizzontali e inclinati esposti alle intemperie; supporti in legno; rivestimenti plastoelastici; fondi vechi saponificabili; supporti non bagnabili

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- per applicazione universale
- non filmogeno
- opaco minerale
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- traspirante
- altamente resistente agli agenti atmosferici
- completamente resistente ai raggi UV
- prevenzione naturale delle alghe e funghi grazie ad un ideale equilibrio idrico
- senza l'aggiunta di solventi
- senza l'aggiunta di plastificanti

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

– Densità:	ca. 1,5 - 1,7 g/cm³
– Percentuale organica:	≤ 5 %
– Valore pH:	circa 11,4

CLASSIFICAZIONE

– Classificazione secondo:	DIN EN 1062-1
– Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (s_d-Wert):	≤ 0,03 m
– Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke Klasse:	V1
– Wasserdurchlässigkeit:	< 0,1 kg/(m²√h)
– Wasserdurchlässigkeitsrate Klasse:	W2
– Prüfnorm Wasserdurchlässigkeitsrate:	DIN EN 1062-3
– Grado di brillantezza a 85°:	opaco
– Valore di misurazione grado di brillantezza:	circa 1,5
– Prüfnorm Glanzgrad:	ISO 2813

TONALITÀ DI COLORE:
Bianco, tonalità varie esclusivamente con pigmenti minerali resistenti alla luce. KEIM Finitura può essere pigmentato tramite l'officina locale dei colori KEIM con la PPF-Technology® secondo tutte le collezioni di tonalità. Verificare sempre la correttezza della tonalità prima dell'applicazione. All'interno di una determinata superficie utilizzare solo tonalità dello stesso lotto. Per la selezione della tonalità su ETICS rispettare IR ≥ 30.

4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO
Il supporto deve essere asciutto, portante, senza sfarinature, pulito e privo di polvere. Asportare meccanicamente o mediante getti d'acqua ad alta pressione eventuali parti in fase di distacco dei rivestimenti precedenti. Riempire eventuali vuoti con un prodotto di riparazione idoneo adattando la struttura superficiale. Rimuovere eventuali strati sinterizzati da intonaci nuovi con KEIM Ätzflüssigkeit secondo le norme di utilizzo. Pretrattare le aree di intonaco nuovo (riparazioni) con KEIM Ätzflüssigkeit secondo le istruzioni contenute nella scheda tecnica. Sulle superfici a forte assorbimento applicare una mano di fondo con KEIM Finitura-Fixativ. In caso di supporti sottoposti a riparazioni o supporti con la presenza di differenze strutturali e/o microscrepolature applicare la mano di fondo non con KEIM Finitura, ma con KEIM (= carica più alta). In caso di screpolature più evidenti oppure forti differenze strutturali può rendersi necessario l'utilizzo di un rivestimento base con KEIM Contact-Plus al posto di KEIM .

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE
Temperatura dell'aria e del supporto ≥ 5 °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.

PREPARAZIONE DEL MATERIALE
Mescolare accuratamente KEIM Finitura prima di procedere all'applicazione.

LAVORAZIONE
KEIM Finitura può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo (ugello: ≥ 435).
Mano di fondo: Applicare KEIM Finitura senza diluizione oppure, a seconda dell'assorbenza del supporto, diluito con KEIM Finitura-Fixativ . In caso di supporti a forte assorbimento è possibile diluire fino al al massimo 10 % con KEIM Finitura-Fixativ.
Mano finale: KEIM Finitura dovrebbe normalmente essere applicato non diluito. Se necessario, diluire fino ad un massimo del al massimo 10 % con KEIM Finitura-Fixativ, ad esempio su supporti molto assorbenti.

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 0,35 - 0,45 kg/m² per due mani.
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	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
18	kg	32	secchio

6. STOCCAGGIO

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

STOCCAGGIO
Gli avanzi di materiale provenienti da contenitori aperti devono essere trasferiti in contenitori più piccoli per mantenere lo spazio d'aria nella latta il più basso possibile.

7. SMALTIMENTO

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

Abfallschlüssel: 08 01 12

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.

10. CERTIFICATI E SIGILLI DI APPROVAZIONE

CERTIFIED cradle to cradle SILVER

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.

KEIMFARBEN COLORI MINERALI S.R.L.
Sciaves, Förche 10 / 39040 Naz-Sciaves (BZ) / Tel. +39 0472 410 158
www.keim.com / info@keim.it