



SCHEDA TECNICA

KEIM VERLEGEMÖRTEL-K

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Klebmörtel zur Verklebung von Klinker-Riemchen bzw. keramischen Fliesen, zur Anwendung im KEIM Wärmedämm-Verbundsystem Keramik-EPS/Keramik-MW gemäß Systemzulassung.

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- lavorabile per lungo tempo
- ottime proprietà di lavorazione
- eccellente adesione
- altamente idrorepellente
- traspirante

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- Granulometria massima: 0,6 mm

CLASSIFICAZIONE

- Resistenza alla trazione adesiva: circa 0,5 N/mm²
- Modello di frattura resistenza alla trazione adesiva: A,B,C
- Norma di prova resistenza alla trazione adesiva: DIN EN 1015-12

TONALITÀ DI COLORE:

grigio

3. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, portante e privo di residui che riducono l'adesione. Die Mindeststandzeit der Armierungsputzlage beträgt 1 Tag/mm Putzdicke, mindestens aber 7 Tage. Der Untergrund muss für die Aufnahme eines Keramikbelages geeignet sein.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

Temperatura dell'ambiente e del supporto ≥ 5 °C durante la lavorazione e l'asciugatura. Evitare l'applicazione sotto la luce solare diretta o su supporti riscaldati dal sole. Proteggere le superfici durante e dopo l'applicazione dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dalla pioggia.

LAVORAZIONE

Verklebung: Die Verklebung der Riemchen erfolgt im Floating-ButteringVerfahren. Hierzu für eine möglichst hohlraumarme Verklebung (mind. 90%) den angemischten Verlegemörtel-K mittels Zahntraufel nur soweit auf dem Untergrund vorlegen, wie in angemessener Zeit belegt werden kann. Eine „Hautbildung“ ist zu vermeiden. Die Zahnung der Zahntraufel richtet sich nach dem Format der Platten. Für herkömmliche Keramikriemchen in Normalformat wird eine 8er Zahntraufel empfohlen. Anschließend eine Kontaktschicht auf die Klebeseite der Keramik aufspachteln, diese ansetzen und leicht schiebend in die gewünschte Position einschwimmen. Mörtelreste in den Fugen sind auszukratzen und Verschmutzungen mit einem nassen Schwamm zu entfernen.

Fassadenprofile: Zur Verklebung von Fassadenprofilen den angerührten Kleber mit einer Zahnkelle (10er Zahnung) auf die Rückseite der Fassadenprofile aufbringen. Die Dicke der gezahnten Kleberschicht sollte ca. 6-7 mm betragen. Der Verlegemörtel-K ist sowohl auf den Profilrückseiten als auch auf dem Untergrund aufzutragen (Floating-ButteringVerfahren).

SCHEDA TECNICA – KEIM VERLEGEMÖRTEL-K

Die Kleberschicht muss nach der Verklebung mindestens 2 mm betragen. Zwischen Untergrund und Fassadenprofilen muss ein vollflächiger Kleberkontakt hergestellt sein. Stoß- und Gehrungsfugen nicht mit Verlegemörtel-K, sondern mit Iso-Top Thermofoam B1 verkleben. Fassadenprofile sind zusätzlich mechanisch zu fixieren.

TEMPO DI PERMANENZA

Vor Ausführung der Verfugung muss das Kleberbett ausreichend fest, trocken und mindestens 7 Tage alt sein.

CONSUMO

circa 3,0 kg/m²

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 utensili, macchine e miscelatori con acqua immediatamente dopo l'uso. Una volta solidificato può essere rimosso solo meccanicamente.

4. CONFEZIONI

Contenuto del recipiente	Unità di misura	Quantità sulla palette	Specie di recipiente
25	kg	42	sacco

5. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
12 mesi	all'asciutto al fresco tenere al riparo dall'umidità

6. SMALTIMENTO

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

7. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

8. 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.

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, Förlche 10 / 39040 Naz-Sciaves (BZ) / Tel. +39 0472 410 158
www.keim.com / info@keim.it