



## SCHEDA TECNICA

# RASATURA

## 1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

---

KEIM Rasatura è un intonaco a base di calce e leganti idraulici fibrorinforzato con leggera additivazione organica per il rinnovamento e l'esecuzione di intonaci di finitura (malta standard per intonaci secondo DIN EN 998-1). KEIM Rasatura corrisponde alla categoria di malta CS III, P II secondo DIN V 18550. In combinazione con le pitture ai silicati KEIM si ottiene un sistema coordinato di intonaco/rivestimento.

## 2. CAMPO DI APPLICAZIONE

---

KEIM Rasatura è adatto per rinnovare o rivestire vecchi intonaci portanti (anche intonaci in resina sintetica) e vecchie vernici (anche vernici in resina sintetica). KEIM Rasatura è adatto per l'uso esterno e interno per il rivestimento parziale o totale con l'incorporazione del tessuto (ad es. con KEIM tappetino in fibra di vetro). KEIM Rasatura Come intonaco di finitura, può essere strutturato o infeltrito.

Non adatto:

rivestimenti plastoelastici; fondi vecchi saponificabili

## 3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

---

- facile da applicare
- per applicazione universale
- per interni ed esterni
- superficie molto robusta
- ottima adesione
- minerale
- traspirante
- altamente idrorepellente
- Comportamento all'incendio: non infiammabile (A1)
- senza l'aggiunta di biocidi
- senza l'aggiunta di plastificanti
- senza l'aggiunta di solventi

### CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- Granulometria massima: 1,0 mm

### CLASSIFICAZIONE

- Classificazione secondo: DIN EN 998-1
- Tipo di intonaco: GP
- Categoria di resistenza alla pressione: CS III 3,5 -7,5 N/mm<sup>2</sup>
- Norma di prova resistenza alla compressione: DIN EN 1015-11
- Resistenza alla trazione adesiva:  $\geq 0,08$  N/mm<sup>2</sup>
- Modello di frattura resistenza alla trazione adesiva: A,B,C
- Norma di prova resistenza alla trazione adesiva: DIN EN 1015-12
- Classe di assorbimento dell'acqua: W2

## SCHEDA TECNICA – RASATURA

- Norma di prova assorbimento dell'acqua:

DIN EN 1015-18

### TONALITÀ DI COLORE:

bianco naturale

## 4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere piano, asciutto, portante, sufficientemente ma non troppo assorbente e privo di residui che riducono l'adesione. In caso di supporto a forte assorbimento o condizioni ambientali molto calde occorre inumidire la superficie di applicazione. Adottare misure idonee per eliminare dalle superfici in calcestruzzo tutti i residui di sostanze inibenti l'adesione come p.e. oli disarmanti per casseri. Anzitutto uniformare eventuali forti irregolarità del supporto con un materiale dello stesso tipo.

### CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

Temperatura dell'ambiente e del supporto  $\geq 5$  °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.

### PREPARAZIONE DEL MATERIALE / MISCELARE E TRASPORTARE:

Impastare KEIM Rasatura con ca. 6,0 - 7,0 l di acqua pulita a sacco, utilizzando un agitatore fino ad ottenere una consistenza plastica rigida e senza grumi lasciando stagionare per un breve periodo. Non aggiungere acqua e non reimpastare quando l'impasto è già in presa. La lavorazione può essere eseguita sia a mano sia con miscelatori continui o con macchine intonacatrici.

### LAVORAZIONE

Applicare rapidamente KEIM Rasatura miscelato con utensili adatti in uno spessore di strato uniforme.

### COSTRUZIONE A STRATI

Applicazione in uno o più strati, min. 4 mm e max. 10 mm spessore per strato. Quando si lavora con più strati, osservare i tempi di posizionamento intermedi e non superare lo spessore totale di 15 mm per tutti gli strati.

### RAFFORZAMENTO:

Applicare KEIM Rasatura in modo uniforme. Inserire la rete in fibra di vetro KEIM sovrapponendo i bordi per 10 cm e procedere alla messa in posa bagnato su bagnato di KEIM Rasatura. Eventuali tagli necessari nella rete vanno coperti con un'ulteriore striscia di tessuto. La rete in fibra di vetro del sistema KEIM deve essere inserita completamente all'interno del terzo superiore. Inserire un'ulteriore armatura diagonale KEIM in corrispondenza degli angoli delle aperture di porte e finestre. Lo spessore complessivo dello strato di armatura deve essere di almeno 6 mm.

### INTONACO DI FONDO:

In caso di utilizzo di KEIM Rasatura come intonaco di finitura è possibile feltrare la superficie con un frattazzo in spugna previo sufficiente indurimento. Sono inoltre possibili interventi di libera strutturazione o irruvidimento.

### POST-TRATTAMENTO:

Proteggere KEIM Rasatura dalla disidratazione troppo rapida provocata da sole o vento, e se necessario procedere alla bagnatura.

### CONSUMO

circa 1,1 kg/m<sup>2</sup> per mm

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.

**5. CONFEZIONI**

---

**CONFEZIONI SPECIALI (SU RICHIESTA)**

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
25	kg	36	sacco

**6. STOCCAGGIO**

---

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
12 mesi	all'asciutto

**7. SMALTIMENTO**

---

Codice rifiuti: 17 01 01

**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.

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.