SCHEDA TECNICA

KEIM TURADO

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Turado è un intonaco da rinnovamento bianco naturale rinforzato con fibre universalmente applicabile per uso interno ed esterno su base in calce-cemento. KEIM Turado corrisponde al gruppo di malta GP CS II secondo la norma DIN EN 998-1.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Turado può essere utilizzato universalmente su substrati minerali portanti e vecchi intonaci dei gruppi di malta CS II, CS III e CS IV, vernici e intonaci sintetici legati con resina e intonaci interni ed esterni. KEIM Turado è particolarmente adatto per rivestire e livellare vecchi intonaci o vernici con spessori di strato fino a ca. 12 mm; per strato come malta di fissaggio per rinforzo del tessuto (ad es. con KEIM tappetino in fibra di vetro) e come intonaco adesivo su superfici di cemento lisce. KEIM Turado è particolarmente indicato per il feltro.
Non adatto:
rivestimenti plastoelastici; fondi vecchi saponificabili

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- ottima stabilità
- per applicazione universale
- per interni ed esterni
- ottime proprietà di lavorazione
- comportamento feltrante ideale
- ottima adesione
- altissimo grado di bianco
- traspirante
- Reazione al fuoco: non infiammabile (A1)

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE:

– Granulometria massima:	1,0 mm

CLASSIFICAZIONE:

– Tipo di intonaco:	GP
– Categoria di resistenza alla pressione:	CS II 1,5 -5,0 N/mm²
– Norma di prova resistenza alla compressione DIN EN 1015-11:	DIN EN 1015-11
– Resistenza alla trazione adesiva:	≥ 0,08 N/mm²
– Modello di frattura resistenza alla trazione adesiva:	A B
– Norma di prova resistenza alla trazione adesiva DIN EN 1015-12:	DIN EN 1015-12
– Classe di assorbimento dell'acqua:	W1
– Norma di prova assorbimento dell'acqua DIN EN 1015-18:	DIN EN 1015-18
– Valore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo (valore μ):	≤ 15

TONALITÀ DI COLORE:
bianco naturale molto luminoso

4. INFORMAZIONI SULL'ELABORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:
Il supporto deve essere planare, asciutto, solido, sufficientemente ma non troppo assorbente e privo di residui che riducono l'adesione. 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'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:
Impastare KEIM Turado con ca. 6,1 - 6,6 L di acqua pulita per 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.

CONSUMO:
circa 1,35 kg/m² 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.

LAVORAZIONE:
Applicare rapidamente KEIM Turado miscelato con utensili adatti in uno spessore di strato uniforme.

APPLICAZIONE A STRATI:
Applicazione in uno o più strati, min. 3 mm e max. 12 mm spessore dello strato per strato.

RAFFORZAMENTO:
Applicare KEIM Turado 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 Turado. 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.

INTONACO RASANTE:
In caso di utilizzo di KEIM Turado 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 Turado dalla disidratazione troppo rapida provocata da sole ,vento e dalla pioggia durante e dopo l'applicazione.

FINITURA:
Lasciare riposare prima di applicare la pittura

TEMPO DI LAVORAZIONE:
almeno 1 giorno/mm di spessore dell'intonaco (a seconda della temperatura e dell'umidità relativa dell'aria).In caso di utilizzo come intonaco di finitura rispettare il tempo di presa minimo di 5 giorni prima di procedere alla tinteggiatura. (Se applicando la regola standard di 1 giorno/mm dovessero risultare tempi di presa più lunghi a causa dello spessore applicato, considerare sempre il tempo di presa maggiore, anche prima della tinteggiatura).

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

5. CONFEZIONI

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
25	kg	42	sacco

6. STOCCAGGIO

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

7. SMALTIMENTO

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

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.

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.

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