



SCHEDA TECNICA

KEIM ATHENIT®-FINO

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Athenit-FiNo è uno stucco in calce pronto all'uso, universale, a base di calce pura, invecchiata almeno 3 anni, e sabbie di calce finemente coordinate.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

KEIM Athenit-FiNo può essere utilizzato negli interni per otturazioni su tutta la superficie o per riparare piccole aree danneggiate. KEIM Athenit-FiNo può essere applicato fluidamente così come strutturato.

Non adatto per:

supporti contenenti di sostanze oleose

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- per applicazione universale
- lavorazione facile e veloce
- a bassa tensione
- non inquinante
- estremamente permeabile al vapore
- Comportamento all'incendio: non infiammabile
- privo di leganti
- privo di resine a base di piante
- a bassissimo odore

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- Densità: ca. 1,9 - 2,1 g/cm³
- Granulometria massima: 0,5 mm
- Spessore massimo dello strato: 4 mm

CLASSIFICAZIONE

- Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione (valore sd): ≤ 0,02 m

TONALITÀ DI COLORE:

bianco naturale

Da colorarsi con KEIM Dekor pigmento in polvere al 3%.

COMPOSIZIONE

Acqua, idrossido di calcio, carbonati di calcio, sabbie di calce, carboidrati naturali, cellulosa

4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

SCHEDA TECNICA – KEIM ATHENIT®-FINO

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, portante e privo di residui che riducono l'adesione. Su supporti lisci e/o non minerali e misti, le superfici vanno sigillate con KEIM Athenit-fondo oppure KEIM Contact-Plus a primo. Osservare la scheda tecnica del primer per quanto riguarda l'applicazione e la diluizione.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

La temperatura dell'aria e del supporto durante la lavorazione e l'asciugatura deve essere di ≥ 5 °C.

LAVORAZIONE

Rimestare accuratamente KEIM Athenit-FiNo prima di procedere all'applicazione. Se necessario, regolare la consistenza desiderata con un po' d'acqua o KEIM acqua di calce sinterizzata. Se necessario, inumidire leggermente il substrato. Applicare ca. 2 mm di spessore con una cazzuola e texturizzare o levigare dopo 30 a 90 minuti con una spugna, pennello, frattazzo di spugna o cazzuola di metallo (spessore massimo dello strato 4 mm). Per ottenere una superficie più fine, il vestito ma ancora umido KEIM Athenit-FiNo può essere sovraccaricato con KEIM Athenite-Liscio.

TEMPO DI ASCIUGATURA

Un'umidità relativa oppure uno spessore superiore e/o temperature minori ritardano l'asciugatura di conseguenza.

CONSUMO

circa 1 kg/m² con uno spessore di 1 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 immediatamente con acqua.

5. CONFEZIONI

Contenuto del recipiente	Unità di misura	Quantità sulla palette	Specia di recipiente
24	kg	24	secchio

6. STOCCAGGIO

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

7. SMALTIMENTO

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

Codice rifiuti: 06 02 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.

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.