



SCHEDA TECNICA

KEIM BRILLANTPUTZ

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

KEIM Brillantputz è un intonachino di finitura in polvere di alta qualità, minerale e leggero, a base di leganti minerali e preziosi inerti prodotto secondo la normativa DIN EN 998-1.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Finitura per rivestimenti a cappotto KEIM e per superfici minerali che non presentino eccessive irregolarità della superficie. I sistemi ETIC hanno un'approvazione generale dell'autorità edilizia. Per il comportamento in caso di incendio e la composizione, vedere il numero di approvazione: Z-33.43-185; Z-33.4.1-45; Z-33.41-188; Z-33.47-727

Inoltre KEIM Brillantputz è ideale anche come intonaco di finitura per tutti i supporti minerali, purché uniformi e non troppo ruvidi. Dal momento che rimane molto liscio, si presta ottimale\ per successive velature.

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- l'ottima macchinabilità consente un'elevata portata di materiale
- minerale
- traspirante
- Reazione al fuoco: non infiammabile (A1)

CLASSIFICAZIONE:

- | | |
|--|----------------------------------|
| - Tipo di intonaco: | CR |
| - Categoria di resistenza alla pressione: | CS II 1,5 -5,0 N/mm ² |
| - Norma di prova resistenza alla compressione DIN EN 1015-11: | DIN EN 1015-11 |
| - Resistenza alla trazione adesiva: | ≥ 0,08 N/mm ² |
| - Modello di frattura resistenza alla trazione adesiva: | A,B,C |
| - Norma di prova resistenza alla trazione adesiva DIN EN 1015-12: | DIN EN 1015-12 |
| - Classe di assorbimento dell'acqua: | W2 |
| - Norma di prova assorbimento dell'acqua DIN EN 1015-18: | DIN EN 1015-18 |
| - Valore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo (valore μ): | ≤ 20 |

TONALITÀ DI COLORE:

Bianco e secondo le seguenti cartelle colori:
KEIM Palette Exclusiv
Quantità minima ordinabile di materiale colorato 150 kg.

SCHEDE COLORE DISPONIBILI:

KEIM Palette Exclusiv

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.

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 con acqua pulita utilizzando un agitatore ad una consistenza rigida-plastica senza grumi e lasciare maturare brevemente. Non mescolare di nuovo materiale che si è già irrigidito con acqua in qualsiasi circostanza.

Quantità di acqua:

Glattputz: 6,5 - max. 10 litri/25 kg

Rauputz: ca. 5,8 - max. 8,5 litri/25 kg

Rillenputz: ca. 5,0 - max 7,5 litri /25 kg

CONSUMO:

Intonaco grezzo 2 mm: ca. 2,2 kg/m²

Intonaco grezzo 3 mm: ca. 3,0 kg/m²

Intonaco scanalato 2 mm: ca. 2,5 kg/m²

Intonaco scanalato 3 mm: ca. 3,0 kg/m²

Intonaco liscio: ca. 3 - 4 kg/m² si applica per uno spessore dello strato di 3 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.

INTONACO RASANTE:

"Intonaci grezzi e scanalati: Applicare KEIM Brillantputz con una spatola di acciaio inox a circa lo spessore della grana. Dopo l'applicazione di KEIM Brillantputz la superficie deve essere ripassata con una spatola di plastica o di acciaio.

Intonaco liscio: Applicare KEIM Brillantputz intonaco liscio miscelato in uno spessore di ca. 3mm. Dopo ca. 1 – 3 ore, secondo le condizioni meteorologiche, potrà essere rifinito con frattazzino a spugna.

Nota: per evitare accumuli, lavorare sempre rapidamente, bagnato su bagnato. Applicare sempre e solo lo stesso lotto in un'unica zona. Se possibile, dovrebbe essere ordinato il fabbisogno totale per un progetto, che può essere annullato in quantità parziali se necessario. Tutti gli intonaci possono anche essere strutturati individualmente invece di essere strofinati o infeltriti. I disegni in gesso come la finitura a pettine o a scopa devono essere determinati sulla base delle superfici del campione. Tenere in considerazione le possibili influenze sulla successiva progettazione del colore o la successiva tendenza allo sporco della superficie finita.

POST-TRATTAMENTO:

Proteggere KEIM Brillantputz dalla disidratazione troppo rapida provocata da sole, vento e dalla pioggia durante e dopo l'applicazione.

FINITURA:

Gli intonaci minerali in base alle condizioni meteorologiche possono dare luogo a leggere variazioni ed irregolarità cromatiche le quali appresentano una caratteristica degli intonaci minerali. Se si desidera un'omogeneità cromatica si dovrà prevedere una mano di tinteggiatura con KEIM Egalisationsfarbe.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

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

SCHEDA TECNICA – KEIM BRILLANTPUTZ

5. CONFEZIONI

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
25	kg	30	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

Con gli intonaci minerali, possono verificarsi lievi deviazioni di colore e irregolarità dovute agli agenti atmosferici, che sono una caratteristica del prodotto e non devono essere contestati. Per motivi ottici, deve quindi essere applicata almeno una mano di vernice equalizzatrice KEIM. Se possibile, occorre ordinare il fabbisogno totale per un progetto, che può essere annullato in quantità parziali se necessario.

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