

Mineralischer Leichtputz KC

Versione: 05.07.2017

Denominazione di mercato	Mineralischer Leichtputz KC
Tipo di materiale	Intonaco leggero bonificato secondo DIN 18550 Parte 4. Corrisponde al gruppo di malta P II secondo DIN 18550 o CR CS II secondo EN 998-1
Legante base	Legante secondo DIN EN 197-1 e DIN EN 459-1, sabbie di marmo purissime con frazioni e additivi più diversi.
Campo di applicazione	Struttura di intonaco graffiato per interni ed esterni, in particolare per opere murarie leggere, sistemi ZEROTHERM WDVS
Controllo/Conformità	U CE
Colore	Bianco Carrara
Legante base	Malta minerale del gruppo P II trattata con resina sintetica secondo DIN 18 550
Granulometria	3,0 mm, 2,0 mm
Proprietà	Idrorepellente, a indurimento idraulico, resistente agli agenti atmosferici, regolatrice di umidità, con elevata diffusione del vapore
Tempo di essiccazione	Circa 3 - 5 giorni a seconda della temperatura e dell'umidità dell'aria. Possibile applicazione di vernici colorate dopo circa 4 - 6 giorni.
Diluizione	Acqua pulita
Tipo di applicazione	Mescolare con circa 11-12 litri d'acqua. Lasciare riposare circa 8 - 12 minuti, quindi rimestare brevemente. Applicare con una cazzuola o spruzzatori per intonaci e strutturare con una cazzuola in plastica.
Temperatura di applicazione	Minimo +5°C per aria e fondo
Consumo di materiale	Granulometria 3,0 mm: ca. 2,2 kg/m ² materiale in polvere Granulometria 2,0 mm: ca. 1,9 kg/m ² materiale in polvere
Stoccaggio	In luogo asciutto
Pulizia degli attrezzi	Con acqua subito dopo l'uso
Confezione	Sacco da 20 kg
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363



Farben für Profis

Scheda tecnica

Mineralischer Leichtputz KC

Versione: 05.07.2017

Preparazione del supporto Può essere applicato su tutti i supporti intonacati adatti e compatti, sistemi WDV e prime mani di intonaco del gruppo di malta P II e P IV (gruppo di malta P I e P IV con pretrattamento).
Pretrattare i fondi altamente assorbenti e sabbiosi del gruppo di malta P II e P III con concentrato di silicato ZERO. Applicare una prima mano di ZERO Silikat Kontakt sulla malta del gruppo P IV.

Istruzioni di applicazione Prebagnare il fondo minerale con acqua o dare una prima mano di ZERO Silikat Streichputz. Preparare tutto il materiale necessario per una superficie in un unico procedimento. Proteggere la malta appena applicata contro un indurimento troppo rapido, soprattutto contro vento, pioggia battente e irradiazioni solari intense. Non mescolare con altri prodotti.

Dati caratteristici secondo EN 1062-1

- Spessore strato secco: > 400 μm E₅
- Granulometria massima: molto grossa < 1.500 S₃
- Permeabilità al vapore acqueo (valore s_d) elevato V₁
- Permeabilità all'acqua (valore w) medio < 0,5 W₂

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!

Per evitare la formazione di depositi applicare l'intonaco bagnato su bagnato. Soprattutto in caso di superfici di dimensioni maggiori si consiglia di utilizzare una manodopera sufficiente.

Sulle superfici continue utilizzare solo il materiale di una confezione oppure mescolare tra loro le quantità di materiale necessarie.

Come grana strutturale utilizzare tipi di marmo bianco naturale. Sporadicamente nella finitura è possibile riconoscere la grana naturale del marmo come grana strutturale scura. Sull'intonaco di facciata ultimato di colore giallo chiarissimo o giallo chiaro possono presentarsi effetti superficiali traslucidi nella tonalità della grana strutturale. Di norma questo effetto è dovuto al contrasto di tonalità tra il colore utilizzato e la grana del marmo. Entrambi gli effetti rispondono alla caratteristica insita di un intonaco di facciata riempito con marmo e celano le proprietà naturali dei materiali grezzi utilizzati. Ciò non altera in alcun modo la qualità e la funzionalità del prodotto. Questo effetto ottico può essere evitato utilizzando una pittura colorata.

In caso di intonaci colorati è sempre necessario prevedere l'applicazione di una mano ugualizzante di ZERO Fyssil Egalisierfarbe dopo circa 5 giorni dalla presa (a seconda delle condizioni atmosferiche).

In caso di finiture con sistemi ZEROTHERM WDV con coefficiente di luminosità < 20, i colori devono essere concordati con il servizio di consulenza ZERO.