

Scheda tecnica



Farben für Profis

KC-Putz Außen

Versione: 14.04.2021

Denominazione di mercato	KC-Putz Außen
Tipo di materiale	Intonaco. Intonaco sintetico resistente alle intemperie secondo DIN EN 15824 per strutturazioni decorative
Campo di applicazione	<p>Sulla parte esterna, su calcestruzzo, prime mani di intonaco del gruppo di malta P II + P III secondo DIN 18550, sistemi WDV ZEROTHERM, idropitture opache e portanti nonché strati portanti e minerali. Classe di comportamento alla combustione B-s1, d0</p> <p>ZERO KC-Putz Außen è idoneo anche all'uso nella parte bassa del muro. Nel caso di uso come intonaco di facciata sul sistema coibentante ZEROTHERM WDVS nella parte bassa del muro, osservare quanto indicato nell'opuscolo "Esecuzione dello zoccolo nel passaggio a sistemi compositi di coibentazione" di IWM (versione più attuale).</p>
Controllo/Conformità	U CE
Colore	Bianco
Grado di brillantezza	Opaco
Legante base	Dispersione di resina sintetica (dispersione acquosa polimerica)
Pigmenti base	Biossido di titanio e cariche speciali
Granulometria	Circa 1,5 mm, 2 mm, 3 mm, 4 mm Intonaco fine: ca. 0,8 mm
Proprietà	Resistente agli agenti atmosferici, aderente, a prova d'urto, a tenuta di pioggia, resistente agli alcalini. A struttura e applicazione semplici. Diffusibile. Resistente alla contaminazione atmosferica. Diffusibile. Azione attiva contro alghe e funghi. Baua: numero di registro N-32683.
Tinta base adatta	Da fabbrica e con tinte base commerciali fino a max. 2%
Tempo di essiccazione	A + 20 °C e 65 % di umidità relativa, l'intonaco è asciutto superficialmente dopo 24 ore. Completamente asciutto, sollecitabile e verniciabile dopo 3 - 4 giorni. Soprattutto nei periodi freddi e in caso di elevata umidità dell'aria, l'essiccazione può durare più a lungo.
Diluizione	Con acqua, massimo 200 ml / 25 kg
Tipo di lavorazione	Applicare con una cazzuola di acciaio inox, spianare la granulometria e poi strutturare con una cazzuola di plastica L'intonaco
Temperatura di applicazione	Minimo 5°C per aria e fondo



Farben für Profis

Scheda tecnica

KC-Putz Außen

Versione: 14.04.2021

Consumo di materiale	Sino a 1,5 mm	ca. 2,6 - 2,8 kg/m ²
	2,0 mm:	ca. 2,9 - 3,2 kg/m ²
	3,0 mm:	ca. 3,9 - 4,2 kg/m ²
	4,0 mm:	ca. 5,9 - 6,2 kg/m ²
	Intonaco fine 0,8 mm:	ca. 2,0 - 2,3 kg/m ²
Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo	
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso	
Confezione	Secchio di plastica da 25 kg	
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363	
Preparazione del fondo	Il fondo deve essere asciutto, pulito e compatto. Maggiori caratteristiche richieste alla planarità del fondo con granulazione di 0,8 mm. Eliminare completamente le vecchie pitture non più compatte. Fluatare e lavare gli intonaci nuovi. Trattare le crepe statiche secondo le prescrizioni (annegamento della struttura). Supporti sabbiosi: Applicare una mano di fondo ZERO Tiefengrund Ti 77. Supporti portanti: Applicare ZERO Fassadengrund e ZERO Fassadengrundhärter mescolato fino a 1:1. Applicare una mano di fondo con ZERO Streichputz o con altro fondo idoneo ZERO. Livellare le aplanarità con stucco per facciate idoneo. Rivestimento dell'intonaco con ZERO KC-Putz Außen	
Dati caratteristici secondo EN 1062-1	<ul style="list-style-type: none">▪ Spessore strato secco: > 400 µm E₅▪ Granulometria massima: molto grossa > 1.500 S₄ , intonaco fine, grosso, < 1500 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!

Utilizzare i prodotti biocida con prudenza. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

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.

Pagina 2 di 3

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta.

ZERO-LACK GmbH & Co. KG ● Bleichstraße 57-58 ● 32545 Bad Oeynhausen

Tel. 0 57 31 / 98 87-0 ● Fax 0 57 31 / 98 87-671 ● info@zero-lack.de ● www.zero-lack.de

KC-Putz Außen

Versione: 14.04.2021

Durante la lavorazione, l'essiccazione e l'indurimento le superfici devono essere protette dalla radiazione solare diretta, da forte vento e dall'azione dell'umidità, ad es. mediante applicazione di teloni.

In caso di intonaci di facciata con granulometria sottomisura 2 mm è necessario adeguare la planarità del fondo alle superfici più fini progettate. Ev. possono rendersi necessarie misure di livellamento del supporto.

Fondamentalmente, in caso di condizioni meteo sfavorevoli devono essere adottate misure protettive adatte (ad es. protezione dalla pioggia) sulla superficie di facciata in lavorazione o appena creata.

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.

L'attuale stato della tecnica non consente di garantire una protezione duratura dagli attacchi di alghe e funghi.

I fondi umidi o non completamente legati possono provocare danni sul rivestimento superiore (ad es. bolle e crepe).