

SCHEDA TECNICA **StuccoTex**

Descrizione del prodotto

StuccoTex è un intonaco strutturale leggero pronto all'uso basato sulla tecnologia a membrana riflettente.

StuccoTex, spessore 80 grani circa 1,0 mm

StuccoTex spessore 280 grani circa 2,0-2,8 mm

Ingredienti

Dispersione di poliacrilato, biossido di titanio, ossido di zinco, caolino, carbonato di calcio, silicati, acqua, glicole propilenico, cellulosa, conservanti

Gruppo Prodotto / Codice GIS

BSW20

Si applicano le informazioni contenute nella scheda dati di sicurezza attuale.

Ambito di applicazione

StuccoTex è un intonaco strutturale leggero resistente per quasi tutte le superfici lisce nelle aree esterne, per creare superfici decorative. A causa della composizione particolare dello StuccoTex, esistono numerose applicazioni energetiche, sia nell'isolamento termico estivo che invernale.

Proprietà specifiche del prodotto

Variabilmente permeabile alla diffusione, alta resistenza a influenze ambientali aggressive come smog e ozono, basse emissioni, privo di solventi, alta resistenza ai raggi UV e alle intemperie, riflettente, molto alta resistenza al colore, rassicurante termicamente. Regolazione dell'umidità su substrato capace di sorbimento/diffusione.

Caratteristiche dei materiali

valori SD secondo DIN 52615

Intervallo di asciugatura: $sd = 1,7$

Area umida: $sd = 0,42$

Densità: $0,85 \text{ kg/dm}^3$ secondo ISO 2811-1

Regolamento VOC (CE)

Valore limite dal 01.01.2010 per materiali di rivestimento (cat. I del prodotto) per legno, metallo o plastica per edifici, i loro componenti e componenti decorativi (interni ed esterni) = 200 g/l.

Questo prodotto contiene < 5 g/l di COV.

Istruzioni di elaborazione

Lo StuccoTex può essere applicato su tutti i substrati lisci, portanti, puliti, asciutti, senza ruggine e grasso, come intonaci nuovi e vecchi, vernici vecchie intatte. Per garantire proprietà energetiche, deve essere garantito un substrato aperto per diffusione.

Preparazione del substrato

Plastica:

Superfici in gesso grezzo e liscio, aree di finitura:

Pulire, fluare e preparare con ClimateCoating® StuccoPrimer

Vecchi rivestimenti non portanti:

A seconda del materiale del rivestimento, lava via, smonta o rimuovi con detergenti a vapore ad alta pressione o surriscaldati, prepara con ClimateCoating® StuccoPrimer

Substrati che interferiscono con l'adesione:

lavare, stendere, carteggiare, primerare con ClimateCoating® StuccoPrimer

Substrati minerali assorbenti:

primering con ClimateCoating® FixPlus e primer con ClimateCoating® StuccoPrimer

Lavorazione

La lavorazione viene effettuata tramite spruzzo utilizzando una pistola rotante o un nizzatore a vite adatto con un ugello di 4 mm e una pressione di 3,5 bar. Il materiale può essere regolato alla viscosità desiderata con acqua. Per ottenere un aspetto strutturale uniforme, bisogna prestare attenzione a garantire una direzione di spruzzatura, una distanza di spruzzatura e una quantità di applicazione del materiale uniformi.

Lo StuccoTex in grana 280 può essere applicato anche con una cazzuola in acciaio inox e levigato a bassa pressione fino allo spessore della fibra (non strofinare). Per evitare accumuli, applica l'intonaco bagnato su bagnato.

Se necessario, lo StuccoTex può essere verniciato con ThermoProtect. Basta una sola mano di vernice per questa applicazione. Prima della lavorazione e dopo interruzioni più lunghe nel lavoro, il materiale deve sempre essere mescolato accuratamente (miscelatore con asta di mescolare avvolto a destra). Durante la lavorazione, è anche importante assicurarsi che la temperatura dell'aria e dell'oggetto non sia inferiore a $+5^\circ\text{C}$. Questo vale anche per tutto il periodo di asciugatura.

Il film di rivestimento viene reticolato da radiazioni UV naturali (luce diurna) e quindi acquisisce sufficiente resistenza al blocco solo dopo pochi giorni, a seconda dello spessore dello strato e delle condizioni climatiche.

Il tempo di asciugatura tra ogni ciclo di rivestimento è di 12 ore.

Consumo

Il consumo di StuccoTex è di circa $1,5 \text{ kg/m}^2$ per uno spessore efficace dello strato su substrati lisci e non assorbenti.

Le quantità consumate dipendono dalla struttura e dall'assorbimento del substrato e, se necessario, devono essere determinate tramite uno strato di prova.

Pulizia degli attrezzi

Sciogliere accuratamente rulli, spazzole, attrezzi e spruzzatori con acqua subito dopo l'uso.

Occhiali

StuccoTex può essere tinto in tonalità pastello.

Il colore deve essere controllato prima della lavorazione

Stoccaggio e trasporto

Conserva e trasporta StuccoTex in un luogo fresco ma senza gelo. Chiudi bene i contenitori che si aprivano e processali il prima possibile. Può essere conservato dalla data di fabbricazione: 6 mesi.

Modulo di consegna

15 kg

Altre dimensioni di contenitori su richiesta.

Smaltimento

Non permettere che residui di prodotto entrino nel sistema fognario, nell'acqua o nel terreno.

Solo i contenitori vuoti dovrebbero essere riciclati. Lascia i residui del prodotto ai punti di raccolta responsabili.

Codice dei rifiuti n. 080120 secondo il Registro dei Rifiuti dell'UE.

Istruzioni di sicurezza

Il contenuto della scheda tecnica non esprime una relazione legale contrattuale.

In ogni caso, il processore/acquirente deve verificare l'usabilità del materiale in condizioni pratiche prima dell'applicazione.

Non permettere di entrare nelle fogne, nell'acqua o nel terreno. Stai lontano da cibo, bevande e nutrizioni. Proteggi dall'accesso dei bambini. Le aree che non devono essere trattate devono essere protette con misure adeguate. Proteggi occhi e pelle dagli schizzi. Non inalare la nebbia spray risultante durante l'uso dello spray.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica, a causa del miglioramento del prodotto, le informazioni sopra riportate perdono validità.

Le informazioni fornite sono state determinate da SICC Coatings GmbH in laboratorio e nella pratica come linea guida. Le informazioni sul prodotto sono fornite al meglio delle nostre conoscenze e corrispondono allo stato dell'arte attuale. Le influenze ambientali, i materiali, le attrezzature applicative e le tecniche applicative sono al di là della nostra influenza e quindi al di fuori della nostra responsabilità. SICC© 2020

SCHEDA TECNICA StuccoTex

SICC Coatings GmbH
Wackenbergstr. 78-82
13156 Berlin

EN 15824

Szerves kötőanyagokat tartalmazó vakolat kültéri
használatra

Vízgőzáteresztő képesség	V ₂ közepes
Vízfelvétel	W ₃ alacsony
Tapadási szilárdság	≥0,3 MPa
Tartósság (fagyállóság)	Áteresztési arány az EN szerint 1062-3 ≤0,5 kg/(m·h ^{0,5})
Hővezető képesség	Nem állapítottak meg teljesítményt
Tűzviselkedés	Euroszint E