

Scheda Tecnica: **StuccoTex 80/280**

Descrizione del prodotto

StuccoTex è un intonachino di finitura pronto all'uso basato sulla tecnologia della membrana termoceramica.

StuccoTex 80 - granulometria di 1,0 mm circa

StuccoTex 280 - granulometria da 2,0 a 2,8 mm circa

Composizione

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

Gruppo di appartenenza / GIS-Code

BSW20

Si applicano le informazioni contenute nell'attuale scheda di sicurezza.

Campo d'applicazione

StuccoTex è un intonachino di finitura resistente, adatto per ottenere superfici decorative su quasi tutti i substrati esterni. Grazie alla sua speciale composizione, *StuccoTex* garantisce un buon risparmio energetico, sia estivo che invernale, in diversi campi di applicazione.

Caratteristiche specifiche del prodotto

Dotato di permeabilità variabile, elevata resistenza a condizioni ambientali aggressive come smog ed ozono, privo di solventi, a bassa emissione, resistente ai raggi ultravioletti UV ed agli agenti atmosferici, riflettente, presenta una elevata stabilità del colore, termoregolante. Su substrati assorbenti/diffusivi ha proprietà di regolazione dell'umidità.

Caratteristiche del materiale:

- Valori sd secondo DIN 52615
- Ascutto: sd = 1,3
- Umido: sd = 0,42
- Densità: 0,85 kg/dm³ secondo ISO 2811-1

Regolamento VOC (EG)

Valore limite dal 01.01.2010 per materiali di rivestimento (Cat. Prod. I) per legno, metallo o plastica per edifici, loro componenti ed elementi decorativi (interni ed esterni) = 200 g/l.

Questo prodotto contiene < 5 g/l VOC.

Indicazioni sulla lavorazione

La superficie di fondo per l'applicazione *StuccoTex* deve essere sostanzialmente liscio, solida, stabile, pulita e asciutta. Per garantire le proprietà energetiche deve essere assicurata la permeabilità al vapore del supporto.

Preparazione del fondo

Superfici da intonacare grezze, riprese di intonaco:

pulire, applicare una soluzione di fluosilicati e pretrattare con *ClimateCoating® StuccoPrimer*

Rivestimento vecchio, non solido:

a seconda del tipo di rivestimento lavare, sverniciare o togliere con idropulitrici ad alta pressione o a vapore, rivestimento intermedio con *ClimateCoating® StuccoPrimer*

Substrati contaminati:

lavare, lisciviare, levigare, rivestimento intermedio con *ClimateCoating® StuccoPrimer*

Substrati fortemente assorbenti:

applicare *ClimateCoating® FixPlus* come fondo

Rivestimento vecchio liscio e solido:

pretrattare con *ClimateCoating® StuccoPrimer*

Lavorazione

L'applicazione viene eseguita su substrati lisci mediante spruzzatura con l'utilizzo di una pistola a imbuto o un convogliatore a coclea adatto con un ugello di 4 mm e una pressione di 3,5 bar. La consistenza del materiale può essere aggiustata con un po' d'acqua per raggiungere la viscosità di lavorazione desiderata. Per ottenere una struttura uniforme, prestare attenzione all'uniformità di direzione, distanza di spruzzo e applicazione del materiale. *StuccoTex nella granulometria 280* può anche essere applicato con una spatola in acciaio inossidabile e levigato applicando una leggera pressione sui grani (non strofinare). Applicare l'intonaco bagnato su bagnato per evitare depositi. Se necessario, *StuccoTex* può essere rivestito con *ThermoProtect*. Una sola mano di prodotto è sufficiente per questa applicazione. Prima dell'uso e dopo lunghe interruzioni di lavoro mescolare accuratamente il materiale. (miscelatore con frusta a spirale destra).

Durante il trattamento, assicurarsi che la temperatura minima dell'aria e dell'oggetto trattato non sia inferiore a 5°C. Questo vale anche per l'intero periodo di asciugatura.

Il film di rivestimento reticola con la radiazione UV naturale (luce del giorno). Un'adeguata resistenza all'aderenza si ottiene, a seconda dello spessore dello strato e delle condizioni climatiche, solo dopo alcuni giorni

Il tempo d'asciugatura tra le singole fasi del trattamento è di 12 ore.

Consumo e resa del prodotto

Il consumo di *StuccoTex*, per un efficiente spessore di strato su substrati lisci, non molto assorbenti, è di circa 1,5 kg/m². La quantità consumata dipende dalla struttura e dalla capacità d'assorbimento del fondo ed è eventualmente da verificare con un'applicazione di prova.

Pulizia degli attrezzi

Pulire accuratamente con acqua attrezzi e apparecchi a spruzzo subito dopo l'uso.

Tonalità del colore

StuccoTex può essere colorato in tonalità di colore pastello.

Prima dell'applicazione, verificare la tonalità del colore..

Stoccaggio e trasporto

StuccoTex deve essere trasportato e conservato in luoghi freschi, ma non freddi. Le confezioni di materiale già aperte devono essere sigillate ed utilizzate in tempi brevi. Durata immagazzinamento dalla data di produzione: 12 mesi.

Tipologia di confezionamento

15 kg

Altri formati su richiesta.

Smaltimento

Non scaricare il prodotto nella rete fognaria, in acque aperte o sul terreno.

Smaltire solo confezioni vuote presso i centri di raccolta per il riciclaggio; i residui di prodotto invece devono essere smaltiti presso i centri di raccolta autorizzati.

Codice rifiuto N° 080120 secondo la normativa EAK (Elenco Lista Rifiuti).

Avvertenze sulla sicurezza e sulla responsabilità

Il contenuto di questa scheda tecnica non costituisce vincolo contrattuale e/o legale.

L'operatore/acquirente ha in ogni caso l'obbligo di controllare in pratica l'applicabilità del materiale prima dell'uso.

Non scaricare il prodotto nella rete fognaria, in acque aperte o sul terreno. Tenere lontano da alimenti, bevande, foraggi e mangimi. Tenere lontano dalla portata di bambini. Le superfici da non trattare devono essere protette con schermature adeguate. Proteggere gli occhi e la pelle dagli spruzzi. Non inalare il prodotto nebulizzato durante la lavorazione a spruzzo. Con una nuova edizione della presente scheda tecnica per migliorie del prodotto, la presente scheda viene annullata. I dati di riferimento indicati sono stati rilevati dalla SICC Coatings GmbH sia in laboratorio che in pratica. Le informazioni sul prodotto corrispondono alle nostre attuali conoscenze e tecnologie. Fattori ambientali, strumenti di lavoro, apparecchiature per l'applicazione e le tecniche d'applicazione non sono di nostra competenza e pertanto si declina ogni responsabilità. SICC©2020



SICC Coatings GmbH

Wackenbergstr. 78-82

13156 Berlin

EN 15824

Putz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Außenbereich

Permeabilità al vapore acqueo	V ₂ mezzo
Assorbimento d'acqua	W ₃ basso
Adesione	≥0,3 MPa
Durabilità (Resistenza al gelo)	Tasso di permeabilità secondo EN 1062-3 ≤0,5 kg/(m·h ^{0,5})
Conducibilità termica	Nessuna potenza rilevata.
Comportamento al fuoco	Euroclasse E