

TECHNICKÝ LIST **StuccoTex**

Popis produktu

StuccoTex je ľahká konštrukčná omietka pripravená na použitie založená na technológii reflexných membrán.

StuccoTex, hrúbka 80 grainov, približne 1,0 mm

StuccoTex, hrúbka 280 grainov, približne 2,0 až 2,8 mm

Ingrediencie

Polyakrylátová disperzia, oxid titaničitý, oxid zinočnatý, kaolín, uhličitan vápenatý, silikáty, voda, propylénglykol, celulóza, konzervanty

Produktová skupina / GIS kód

BSW20

Informácie v aktuálnom bezpečnostnom liste platia.

Rozsah použitia

StuccoTex je odolná konštrukčná ľahká omietka pre takmer všetky hladké povrchy vo vonkajších priestoroch na vytvorenie dekoratívnych povrchov. Vďaka špeciálnemu zloženiu StuccoTexu existuje množstvo energetických aplikácií, v letnej aj zimnej tepelnej izolácii.

Vlastnosti špecifické pre produkt

Rôzne priepustné pre difúziu, vysoká odolnosť voči agresívnym vplyvom prostredia ako smog a ozón, nízke emisie, bez rozpúšťadiel, vysoká odolnosť voči UV žiareniu a povetnostným vplyvom, reflexné, veľmi vysoká farebná stálosť, tepelne upokojujúce. Regulácia vlhkosti na substráte schopnom absorpcie alebo difúzie.

Materiálové charakteristiky

SD hodnoty podľa DIN 52615

Rozsah sušenia: sd = 1,7

Mokrú plochu: sd = 0,42

Hustota: 0,85 kg/dm³ podľa normy ISO 2811-1

Nariadenie o VOC (ES)

Limitná hodnota od 01.01.2010 pre povlakové materiály (produkt cat. I) pre drevo, kov alebo plasty pre budovy, ich komponenty a dekoratívne komponenty (interiérové a exteriérové) = 200 g/l.

Tento produkt obsahuje < 5 g/l VOC.

Inštrukcie na spracovanie

StuccoTex možno aplikovať na všetky hladké, nosné, čisté, suché, hrdzavé a masné podklady, ako sú nové a staré omietky, neporušené staré farby. Na zabezpečenie energetických vlastností musí byť zabezpečený substrát otvorený difúziou.

Priprava substrátu

Plasty:

Surové, hladké sadrové povrchy, povrchové plochy:

Vyčistite, nafúkajte a natrite základným náterom ClimateCoating® StuccoPrimer

Kovy:

Nenosné staré povlaky:

V závislosti od náterového materiálu zmyjte, odstráňte alebo odstráňte pomocou vysokotlakových alebo prehriatých parných čističov, nastriekajte ClimateCoating® StuccoPrimer

Substráty, ktoré narušajú príľnavosť:

umývanie, ležanie, brúsenie, základný náter pomocou ClimateCoating® StuccoPrimer

Absorpčné minerálne substráty:

základný náter ClimateCoating® FixPlus a základný náter ClimateCoating® StuccoPrimer

Spracovanie

Spracovanie prebieha postrekom pomocou rotačného pištole alebo vhodného skrutkového dopravníka s tryskou 4 mm a tlakom 3,5 bar. Materiál je možné nastaviť na požadovanú spracovateľskú viskozitu s vodou. Na dosiahnutie jednotného konštrukčného vzhľadu je potrebné dbať na rovnomerný smer postreku, vzdialenosť striekania a aplikáciu materiálu.

StuccoTex v zmitosti 280 sa dá naniesť aj nerezovou lopatkou a vyhladiť pod ľahkým tlakom na hrúbku vlákien (netrúť). Aby ste predišli usadzovaniu, naneste omietku mokrou na mokrá.

Ak je to potrebné, StuccoTex je možné premaľovať pomocou ThermoProtect. Na túto aplikáciu stačí jedna vrstva farby. Pred spracovaním a po dlhších prerušeniach práce musí byť materiál vždy dôkladne premiešaný (miešačka s pravostrannou stočenou miešacou tyčou). Počas spracovania je tiež dôležité zabezpečiť, aby teplota vzduchu a objektu nebola pod +5 °C. To platí aj pre celé obdobie schnutia.

Povrchová vrstva je znovu prepojená prirodzeným UV žiarením (denným svetlom), a preto dosiahne dostatočnú pevnosť bloku až po niekoľkých dňoch, v závislosti od hrúbky vrstvy a klimatických podmienok.

Doba schnutia medzi jednotlivými cyklami je 12 hodín.

Spotreba

Spotreba StuccoTexu je približne 1,5 kg/m² pre efektívnu hrúbku vrstvy na hladkých, neabsorpčných substrátoch.

Spotrebné množstvá závisia od štruktúry a absorpcie substrátu a v prípade potreby musia byť určené skúšobnou vrstvou.

Čistenie nástrojov

Oplachovacie valce, kefy, náradie a postrekovače dôkladne opláchnite vodou hneď po použití.

Odtiene

StuccoTex sa dá farbiť do pastelových odtieňov.

Farba musí byť pred spracovaním skontrolovaná

Skladovanie a preprava

Skladujte a prepravujte StuccoTex na chladnom, ale bezmraznom mieste. Dobré zatvorte otváracie nádoby a spracujte ich čo najskôr. Dá sa skladovať od dátumu výroby: 6 mesiacov.

Doručovací formulár

15 kg

Iné veľkosti nádob na požiadanie.

Likvidácia

Nedovoľte, aby zvyšky produktu prenikli do kanalizačného systému, vody alebo pôdy.

Recyklovať by sa mali len prázdne nádoby. Zvyšky produktov odovzdávajte na príslušné zberné miesta.

Kód odpadu č. 080120 podľa Registra odpadu EÚ.

Bezpečnostné pokyny

Obsah technického technického listu nevyjadruje zmluvný právny vzťah.

V každom prípade musí spracovateľ / kupujúci pred aplikáciou skontrolovať použiteľnosť materiálu za praktických podmienok.

Nedovoľte dostať sa do kanalizácie, vody ani pôdy. Vyhybajte sa jedlu, pitu a krmivu. Chráňte pred prístupom detí. Oblasť, ktoré sa nemajú liečiť, musia byť chránené primeranými opatreniami. Chráňte oči a pokožku pred striekaním. Pri používaní postrekovacieho procesu nevdychujte vzniknutú sprejovú hmlu.

S vydávaním nového technického technického listu, v dôsledku zlepšenia produktu, vyššie uvedené informácie strácajú svoju platnosť.

Poskytnuté informácie boli určené spoločnosťou SICC Coatings GmbH v laboratóriu a praxi ako usmernenie. Informácie o produktoch sú poskytované podľa našich najlepších vedomostí a zodpovedajú aktuálnemu stavu techniky. Vplyvy prostredia, materiály, aplikačné zariadenia a aplikačné techniky sú mimo nášho vplyvu a teda aj mimo našej zodpovednosti. SICC© 2020

TECHNICKÝ LIST StuccoTex

SICC Coatings GmbH
Wackenbergstr. 78-82
13156 Berlin

EN 15824

Omietka s organickými spojivami určená na použitie
v exteriéri

Priepustnosť vodnej pary	V ₂ stredná
Vstrebávanie vody	W ₃ nízka
Pevnosť v príľnavosti	≥0,3 MPa
Trvanlivosť (mrazuvzdor- nosť)	Miera priepustnosti podľa normy EN 1062-3 ≤0,5 kg/(m·h ^{0,5})
Tepelná vodivosť	Nebola zistená žiadna hod- nota
Požiarová odolnosť	Európska trieda E