

Tehnička informacija – StuccoTex 80 / 280

Opis proizvoda

ThermoShield StuccoTex je strukturirana lagana žbuka spremna za uporabu. Temelji se na tehnologiji termičke keramike.

StuccoTex 80 veličina zrna ca. 1.0 mm

StuccoTex 280 veličina zrna ca. 2.0 do 2,8 mm

Sastav

Poliakrilatna- disperzija, titan dioksid, kaolin, cink oksid, kalcij karbonat, silikati, voda, propilen glikol, celuloza, konzervansi

Grupa proizvoda/ GIS-kod

Mikro silikati, BSW10

Područje primjene

ThermoShield StuccoTex je otporna strukturirana lagana žbuka pogodna za upotrebu na gotovo svim vanjskim površinama kako bi se dobila dekorativna završna obrada. Specijalni sastav ThermoShield StuccoTex pruža širok raspon energetske primjene za toplinsku zaštitu kako ljeti tako i zimi.

Svojstva proizvoda

Varijabilna paropropusnost, velika otpornost na agresivne utjecaje iz okoline, kao što su smog i ozon, bez emisije štetnih tvari i otapala, visoke otpornosti na UV i vremenske uvjete, reflektirajuća, toplinski ugodna. Regulira vlažnost na propusnim površinama

Tehničke karakteristike:

- sd-vrijednost prema DIN 52615
- suho područje: sd = 1,3
- mokro područje: sd = 0,42
- gustoća 0,85 kg/dm³ prema ISO 2811-1

HOS

A(c): 40 g/l: <5 g/l

Nanošenje / podloge

ThermoShield StuccoTex se može nanositi na sve nosive, čiste i suhe površine, kao što su metalne, drvene i sintetičke površine, te stare i nove žbuke, kao i nosive prethodno obojene površine. Preporuča se propusna površina kako bi se osigurala energetske značajke.

Priprema površine

Sirove gipsane površine, ožbukana mjesta:
očistite, fluatirajte i temeljno premažite sa ThermoShield StuccoPrimer

Drvene površine/nove:
temeljni premaz s ThermoShield StuccoPrimer

Sintetske (od umjetnih materijala):
ispitati prionjivost

Neobradivi prethodni premaz:
ovisno o premazu, uklonite pranjem, čišćenjem kiselinom ili čistačem pod visokim tlakom ili vrućom parom

Obradivi prethodni premaz:
temeljni premaz s ThermoShield StuccoPrimer

Površine sa slabom prionjivošću:
oprati, otprašiti, obrusiti

Jako upojne mineralne površine:
temeljni premaz napraviti s ThermoShield FixPlus, kao međupremaz nanijeti ThermoShield StuccoPrimer

Nanošenje

Nanoši se airless špricanjem pomoću pištolja ili odgovarajućeg pužnog transportera s veličinom mlaznice od 4 mm i tlakom od 3,5 bara. Materijal se može podesiti vodom na potrebnu viskoznost za obradu. Za postizanje glatke površine potrebno je osigurati homogenost, udaljenost i nanošenje materijala. StuccoTex u veličini zrna 280 se također može nanijeti visokovalitetnim čeličnim gleterom i zagladiti na veličinu zrna laganim pritiskom (ne trljati). Kako biste izbjegli vidljive spojeve, nanesite žbuku na mokro. Ako je potrebno, StuccoTex se može dodatno premazati sa ThermoShield Exterieur, pri čemu je dovoljan jedan sloj.

Prije nanošenja ili nakon duljih prekida u radu proizvod je potrebno promiješati mješalicom (mješalica sa desnostranim spiralnim mješaćem). Tijekom nanošenja važno je održavati temperaturu zraka i objekta iznad +5°C, što vrijedi i za vrijeme sušenja.

Premaz se poprečno umrežava uz UV zračenje (dnevna svjetlost) i na taj način postiže dovoljnu otpornost tek nakon nekoliko dana, ovisno o debljini sloja i klimatskim uvjetima.

Vrijeme sušenja između pojedinih slojeva iznosi 12 sati.

Potrošnja

Ca. 1,5 kg/m² ovisno o debljini sloja i njegovoj poroznosti. Potrošnja može varirati ovisno o stanju, strukturi i poroznosti površine. U slučaju nedoumice, točnu potrošnju odrediti na objektu, izradom probne površine.

Čišćenje alata

Valjci, četke i oprema za špricanje moraju se odmah nakon uporabe temeljito isprati vodom.

Nijanse

ThermoShield StuccoTex se može nijansirati u pastelne nijanse.

Molimo Vas da provjerite nijansu prije nanošenja.

Skладиštenje i transport

StuccoTex skladištiti i transportirati na hladnom, ali zaštićeno od smrzavanja. Nakon otvaranja, pakiranje čvrsto zatvoriti i upotrijebiti što je prije moguće. Uskladištivo od datuma proizvodnje: 12 mjeseci.

Pakiranje

15 kg
Ostale veličine pakiranja dostupne na upit.

Tehnička informacija – StuccoTex 80 / 280

Odlaganje

Ne ispuštati u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Za potpuno recikliranje potrebno je zbrinuti samo potpuno ispraznjene posude. Molimo Vas da djelomično korištene proizvode odložite u reciklažno dvorište. Oznaka neopasnog otpada u skladu s EU popisom otpada: 080120



Safety Notice

Sadržaj ove Tehničke informacije ne pokazuje ugovorni pravni odnos. U svakom slučaju, podnositelj zahtjeva / kupac mora uzeti u obzir materijal koji se može koristiti u praktičnim uvjetima prije primjene. Ne dopustiti ispuštanje u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Držite podalje od hrane, pića i hrane. Čuvati izvan dohvata djece. Zaštitite površine koje se ne obrađuju na odgovarajući način. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Kada se nanosi špricanjem, izbjegavajte udisanje nastalih para/ aerosola. Prethodno navedene informacije postaju nevažeće nakon izdavanja nove Tehničke informacije zbog poboljšanja proizvoda. Prethodno navedene informacije SICCCoatings GmbH postigao je u laboratoriju i praktično kao referentne vrijednosti. Informacije o proizvodu daju se prema našem najboljem saznanju i prema trenutnom stanju tehnologije. Utjecaji okoline, materijala, opreme za nanošenje i metode primjene su izvan naše kontrole i stoga su izvan naše odgovornosti. SICCC© 2018

SICC Coatings GmbH Wackenbergstr.

78-82 13156 Berlin

EN 15824

Žbuka s organskim vezivom za uporabu na vanjskim površinama

As of: 09/2018
SICC Coatings GmbH
Wackenbergstrasse 78-82
13156 Berlin / Germany
Tel.: +49 (0)30 500 19 6-0
Fax: +49 (0)30 500 19 6-20
Email: info@sicc.de
www.sicc-coatings.com

Uvoznik za Hrvatsku:
Sig Sistemi d.o.o.
Zagrebačka 13A, 10431
Sv.Nedelja
tel: 01 3370063
www.sigsystemi.hr
E-mail: info@sigsystemi.hr

Paropropusnost	V ₂ srednja
Upojnost vode	W ₃ low
Prionjivost	≥0,3 MPa
Trajnost (otpornost na smrzavanje)	Brzina prijenosa prema EN 1062-3 ≤0,5 kg / (m h ^{0,5})
Toplinska vodljivost	nije zabilježena