

TEKNIKT DATABLAD **StuccoTex**

Produktbeskrivning

StuccoTex är ett färdigt strukturellt lätt puts baserat på reflekterande membranteknologi.

StuccoTex 80 grains tjocklek ca 1,0 mm

StuccoTex 280 grain tjocklek cirka 2,0 till 2,8 mm

Ingredienser

Polyakrylatdispersion, titandioxid, zinkoxid, kaolin, kalciumkarbonat, silikater, vatten, propylenglykol, cellulosa, konserveringsmedel

Produktgrupp / GIS-kod

BSW20

Informationen i det aktuella säkerhetsdatabladet gäller.

Tillämpningsområde

StuccoTex är en motståndskraftig strukturell lätt puts för nästan alla släta ytor utomhus för att skapa dekorativa ytor. På grund av StuccoTex speciella sammansättning finns det flera energirika tillämpningar, både sommar och vinter värmeisolering.

Produktspecifika egenskaper

Varierande genomsläpplig för diffusion, hög motståndskraft mot aggressiva miljöpåverkan som smog och ozon, låg utsläpp, lösningsmedelsfri, hög UV- och väderbeständighet, reflekterande, mycket hög färgbäständighet och termiskt betryggande. Reglerar fukt på substrat som kan absorbera/diffundera.

Materialegenskaper

sd-värden enligt DIN 52615

Torkintervall: sd = 1,7

Våtområde: sd = 0,42

Densitet: 0,85 kg/dm³ enligt ISO 2811-1

VOC-reglering (EG)

Gränsvärde från 01.01.2010 för beläggingsmaterial (produkt kategori I) för trä, metall eller plast för byggnader, deras komponenter och dekorativa komponenter (interiör och exteriör) = 200 g/l.

Denna produkt innehåller < 5 g/l VOC.

Bearbetningsinstruktioner

StuccoTex kan appliceras på alla släta, bärande, rena, torra, rost- och fettfria underlag såsom nya och gamla putsar, samt intakta gamla färger. För att säkerställa energirika egenskaper måste ett diffusionsöppet substrat säkerställas.

Substratberedning

Plast:

Råa, släta putseytor och ytbehandling:

Rengör, fluera och grundmåla med ClimateCoating® StuccoPrimer

Icke-bärande gamla beläggningar:

Beroende på beläggingsmaterialet, tvätta av, skala bort eller ta bort med högtrycks- eller överhettade ångrengörare, grunda med ClimateCoating® StuccoPrimer

Substrat som stör adhesion:

tvätt, liggning, slipning, grundmåling med ClimateCoating® StuccoPrimer

Absorberande mineralsubstrat:

grundmåling med ClimateCoating® FixPlus och grundmåling med ClimateCoating® StuccoPrimer

Bearbetning

Bearbetningen utförs genom sprutning med en roterande pistol eller en lämplig skruvtransportör med munstycksstorlek på 4 mm och ett tryck på 3,5 bar. Materialet kan justeras till önskad processviskositet med vatten. För att uppnå ett enhetligt strukturellt utseende måste man vara noga med att säkerställa enhetlig sprutrikning, sprutavstånd och materialapplikering.

StuccoTex i kom 280 kan också appliceras med en rostfri stålspade och jämnas ut under lätt tryck till komtjocklek (skavs inte). För att undvika avlagringar, applicera putsen våt på våt.

Om det behövs kan StuccoTex målas över med ThermoProtect. Ett enda lager färg räcker för detta ändamål. Före bearbetning och efter längre avbrott i arbetet måste materialet alltid röras om noggrant (blandare med högerhandsspiral rörstav). Under bearbetningen är det också viktigt att säkerställa att luft- och föremålstemperaturen inte är under +5°C. Detta gäller även hela torkperioden.

Beläggningsskiktet återlänkas med naturlig UV-strålning (dagsljus) och får därmed endast tillräcklig blockstyrka efter några dagar, beroende på lagertjocklek och klimatförhållanden.

Torktiden mellan varje beläggningscykel är 12 timmar.

Konsumtion

Förbrukningen av StuccoTex är cirka 1,5 kg/m² för en effektiv lagertjocklek på släta, icke-absorberande underlag.

Konsumtionsmängderna beror på substratets struktur och absorptionsförmåga och måste, om nödvändigt, bestämmas med ett testlager.

Rengöring av verktygen

Skölj rullar, borstar, verktyg och sprutor noggrant med vatten direkt efter användning.

Nyanser

StuccoTex kan färgas i pastellfärger.

Färgen måste kontrolleras innan bearbetning

Förvaring och transport

Förvara och transportera TuckcoTex på en sval, men frostfri plats. Stäng de öppna behållarna ordentligt och bearbeta dem så snart som möjligt. Kan förvaras från tillverkningsdatum: 6 månader.

Leveransform

15 kg

Andra behållare på begäran.

Utrangering

Tillåt inte produktrester att komma in i avloppssystemet, vatten eller jord.

Endast tomma behållare ska återvinnas. Lämna produktrester vid de ansvariga samlingsställen.

Avfallsskod nr 080120 enligt EU:s avfallsregister.

Säkerhetsinstruktioner

Innehållet i det tekniska databladet uttrycker inte något avtalsmässigt rättsligt förhållande.

I vilket fall som helst måste behandlaren/köparen kontrollera materialets användbarhet under praktiska förhållanden innan applicering.

Tillåt inte att den tränger in i avlopp, vatten eller jord. Håll dig borta från mat, dryck och mat. Skydda mot tillgång för barn. Områden som inte ska behandlas måste skyddas med lämpliga åtgärder. Skydda ögon och hud från stänk. Andas inte in den resulterande spraydimman när du använder sprayprocessen.

Med publiceringen av ett nytt tekniskt datablad, på grund av produktförbättringen, förlorar ovanstående information sin giltighet.

Den information som lämnades av SICC Coatings GmbH i laboratoriet och praktiken som riktlinje. Produktinformationen tillhandahålls så gott vi kan och motsvarar den aktuella tekniken. Miljöpåverkan, material, appliceringsutrustning och appliceringstekniker ligger bortom vårt inflytande och därmed utanför vårt ansvar. SICC® 2020

TEKNISKT DATABLAD StuccoTex

SICC Coatings GmbH
Wackenbergstr. 78-82
13156 Berlin

EN 15824

Puts med organiska bindemedel för användning
utomhus

Vattenånggenomsläpplighet	V ₂ medel
Vattenupptagning	W ₃ låg
Fäststyrka	≥0,3 MPa
Hållbarhet (frost- beständighet)	Genomsläpplighetsgrad enligt EN 1062-3 ≤0,5 kg/(m·h ^{0,5})
Värmeledningsförmåga	Ingen prestanda fastställd
Brandegenskaper	Euroklass E