

KARTA TECHNICZNA **StuccoTex**

Opis produktu

StuccoTex to gotowy do użytku lekki tynk konstrukcyjny oparty na technologii membran refleksyjnych.

StuccoTex grubość 80 grainów ok. 1,0 mm

StuccoTex o grubości 280 grainów ok. 2,0 do 2,8 mm

Składniki

Dyspersja poliakrylana, dwutlenek tytanu, tlenek cynku, kaolin, węgiel wapnia, krzemiany, woda, glikol propylenowy, celuloza, konserwanty

Grupa Produktu / Kod GIS

BSW20

Informacje zawarte w aktualnej karcie bezpieczeństwa mają zastosowanie.

Zakres zastosowań

StuccoTex to odporny, lekki tynk konstrukcyjny do niemal wszystkich gładkich powierzchni na zewnątrz, tworząc powierzchnie dekoracyjne. Ze względu na specjalny skład StuccoTex, istnieje wiele zastosowań energicznych, zarówno letnich, jak i zimowych, w izolacji termicznej.

Właściwości specyficzne dla produktu

Zmiennie przepuszczalne dla dyfuzji, wysoka odporność na agresywne wpływy środowiskowe, takie jak smog i ozon, niska emisja, wolna od rozpuszczalników, wysoka odporność na UV i warunki atmosferyczne, refleksyjne, bardzo wysoka trwałość kolorów, ciepła zapewniająca komfort. Regulowanie wilgotności na podłożu zdolnym do absorpcji/dyfuzji.

Charakterystyka materiału

wartości SD zgodnie z normą DIN 52615

Zakres suszenia: SD = 1,7

Mokra powierzchnia: sd = 0,42

Gęstość: 0,85 kg/dm³ zgodnie z normą ISO 2811-1

Regulacja VOC (WE)

Wartość graniczna od 01.01.2010 dla materiałów powłokowych (produkt cat. I) dla drewna, metalu lub tworzyw sztucznych dla budynków, ich elementów i elementów dekoracyjnych (wewnętrznych i zewnętrznych) = 200 g/l.

Ten produkt zawiera < 5 g/l LZ (LZ).

Instrukcje przetwarzania

StuccoTex można nakładać na wszystkie gładkie, nośne, czyste, suche, wolne od rdzy i tłuszczu podłoża, takie jak nowe i stare tynki oraz nienaruszone stare farby. Aby zapewnić właściwości energetyczne, należy zapewnić podłoże otwarte dyfuzyjnym.

Przygotowanie podłoża

Plastik:

Surowe, gładkie powierzchnie tynku, wykończenia:

Czyść, nałożyć fluty i gruntować ClimateCoating® StuccoPrimer

Metale:

Stare powłoki nienośne:

W zależności od materiału powłoki można zmyć, zdziierać lub usunąć za pomocą wysokociśnieniowych lub przegrzanych środków parowych, a następnie zapełnić ClimateCoating® StuccoPrimer

Podłoża zakłócające przyczepność:

mycie, układanie, szlifowanie, gruntowanie ClimateCoating® StuccoPrimer

Chłonne podłoża mineralne:

gruntowanie ClimateCoating® FixPlus oraz ClimateCoating® StuccoPrimer

Przetwarzanie

Przetwarzanie odbywa się poprzez natrysk za pomocą pistoletu obrotowego lub odpowiedniego przenośnika śrubowego o średnicy dyszy 4 mm i ciśnieniu 3,5 bara. Materiał można dostosować do pożądanej lepkości przetwarzania za pomocą wody. Aby uzyskać jednolity wygląd konstrukcyjny, należy zadbać o jednolity kierunek natrysku, odległość natrysku oraz zastosowanie materiału.

StuccoTex o ziarnistości 280 można również nakładać za pomocą kielni ze stali nierdzewnej i wygładzać pod lekkim naciskiem na grubość słoju (nie pocieraj). Aby uniknąć osadzenia, nakładaj tynk mokry na mokry.

W razie potrzeby StuccoTex można pomalować ThermoProtect. Do tego zastosowania wystarczy jedna warstwa farby. Przed przetwarzaniem i po dłuższych przerwach w pracy materiał zawsze musi być dokładnie wymieszany (mieszalnik z praworęcznym zwiniętym prętem mieszającym). Podczas przetwarzania ważne jest również, aby temperatura powietrza i obiektu nie spadła poniżej +5°C. Dotyczy to również całego okresu schnięcia.

Powłoka jest ponownie sieciowana przez naturalne promieniowanie UV (światło dzienne), dzięki czemu osiąga wystarczającą wytrzymałość bloku dopiero po kilku dniach, w zależności od grubości warstwy i warunków klimatycznych.

Czas schnięcia między cyklami powłok wynosi 12 godzin.

Spożycie

Zużycie StuccoTex wynosi około 1,5 kg/m², co daje efektywną grubość warstwy na gładkich, niechłonnych podłożach.

Ilości zużycia zależą od struktury i chłonności podłoża i, jeśli to konieczne, muszą być określone przez warstwę testową.

Czyszczenie narzędzi

Walki płukające, szczotki, narzędzia i spryskiwacze dokładnie zasyć wodą zaraz po użyciu.

Odcienie

StuccoTex można farbować na pastelowe odcienie.

Kolor należy sprawdzić przed obróbką

Przechowywanie i transport

Przechowuj i przewoź StuccoTex w chłodnym, ale wolnym od mrozów miejscu. Dobrze zamknij otwierające się pojemniki i przetwórz je jak najszybciej. Można przechowywać od daty produkcji: 6 miesięcy.

Formularz dostawy

15 kg

Inne rozmiary pojemników na życzenie.

Likwidacja

Nie pozwól, by pozostałości produktów dostały się do systemu kanalizacyjnego, wody lub gleby.

Tylko puste pojemniki powinny być poddawane recyklingowi. Resztki produktów oddaj w odpowiednich punktach zbioru.

Kod odpadów nr 080120 według Rejestru Odpadów UE.

Instrukcje bezpieczeństwa

Treść technicznej karty technicznej nie wyraża stosunku prawnego umowy.

W każdym przypadku przetwórcy / nabywcy musi przed zastosowaniem sprawdzić użyteczność materiału w warunkach praktycznych.

Nie pozwól dostać się do kanalizacji, wody ani gleby. Trzymaj się z dala od jedzenia, picia i karmy. Chronić przed dostępem dzieci. Obszary, których nie należy poddać zabiegom, muszą być chronione odpowiednimi środkami. Chroń oczy i skórę przed rozpryskami. Nie wdychaj powstałej mgiełki podczas procesu natryskowego.

Wraz z publikacją nowej karty technicznej, w wyniku ulepszeń produktu, powyższe informacje tracą na ważności.

Informacje dostarczone zostały opracowane przez SICC Coatings GmbH w laboratorium i praktyce jako wytyczne. Informacje o produktach są udostępniane według naszej wiedzy i odpowiadają aktualnemu stanowi techniki. Wpływy środowiskowe, materiały, sprzęt aplikacyjny i techniki aplikacji wykraczają poza nasz wpływ, a więc poza naszą odpowiedzialność. SICC© 2020

KARTA TECHNICZNA StuccoTex

SICC Coatings GmbH
Wackenbergstr. 78-82
13156 Berlin

EN 15824

Tynk z organicznymi spoiwami do stosowania na
zewnątrz

Przepuszczalność pary wodnej	V ₂ średnia
Chłonność wody	W ₃ niska
Przyczepność	≥0,3 MPa
Trwałość (odporność na mróz)	Współczynnik przepuszczalności zgodnie z normą EN 1062-3 ≤0,5 kg/(m·h ^{0,5})
Przewodność cieplna	Nie stwierdzono właściwości
Reakcja na ogień	Euroklasa E