

Tynk silikonowy SilikonTop (Baumit SilikonTop)



Produkt	Gotowy do użycia tynk cienkowarstwowy, na bazie żywic silikonowych, o strukturze rowkowej lub drapanej. Do nakładania ręcznego lub maszynowego
Skład	Emulsja żywicy silikonowej, wypełniacze mineralne, pigmenty, dodatki organiczne, woda.
Właściwości	Odporny na zanieczyszczenia przemysłowe i utrudniający rozwój mikroorganizmów (grzyby, algi itp.) na elewacji - z uwagi na zastosowanie standardowego zabezpieczenia przed nimi w trakcie procesu produkcyjnego; niska nasiąkliwość i niska podatność na zabrudzenia.
Przeznaczenie	Hydrofobowy, paroprzepuszczalny tynk stosowany na zewnątrz - w szczególności przeznaczony jako warstwa wykończeniowa w systemach ociepleń na styropianie oraz wełnie mineralnej.

Dane techniczne	Ziarnistość maks.:	1,5 / 2,0 / 3,0 mm
	Gęstość:	ok. 1,8 kg/dm ³
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	ok. 0,7 W/mK
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	40-60
	nasiąkliwość (współczynnik w)	< 0,10 kg/m ² ·h ^{0,5}
	współczynnik S _d :	0,12-0,16 m (przy grubości warstwy 2 mm)
	Kolor:	wg wzornika Baumit Life
	Struktura:	K - baranek; R - kornik

Struktura	K1,5	K 2	K 3	R 2	R 3
Zużycie (kg/m ²)	ok. 2,5	ok. 2,9	ok. 3,9	ok. 2,8	ok. 3,9

Forma dostawy	Kubel 25 kg
Przechowywanie	W chłodnym miejscu, nienarażonym na mróz, w zamkniętych pojemnikach, przez okres do 12 miesięcy.
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Nie podlega obowiązkowi znakowania.
Podłoże	Podłoże musi być nośne, suche, niespękane, nasiąkliwe, niezmarznięte oraz wolne od kurzu, tłuszczu i wykwitów. Przed zastosowaniem tynku każde podłoże musi być zagruntowane Baumit UniPrimer.

Produkt nadaje się do stosowania na następującym podłożu:

- warstwę szpachlową zbrojoną siatką z włókna szklanego w systemach ociepleń,
- zacierane tynki cementowe, cementowo-wapienne i wapienne,
- beton i inne podłoża mineralne,
- stare, dobrze trzymające się farby i tynki silikatowe, mineralne i farby dyspersyjne,
- tynki gipsowe.

Produkt nie nadaje się do stosowania na:

- świeże tynki wapienne,
- farby olejne, tworzywa sztuczne, lakiery, farby klejowe.

Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> ■ powierzchnie obsypujące się należy oczyścić mechanicznie; ■ pozostałości oleju szalunkowego na betonie usuwać strumieniem gorącej pary wodnej; ■ powierzchnie zanieczyszczone i/lub pokryte algami: oczyścić mechanicznie, strumieniem gorącej pary wodnej lub przy użyciu środków do usuwania alg; ■ stare, zwiędnięte farby mineralne oczyścić mechanicznie; ■ wykwitły oczyścić mechanicznie;
------------------------------	--

- uszkodzone, spękanie powierzchni naprawić przy użyciu odpowiednich szpachlówek,
- wszystkie podłoża muszą zostać zagruntowane podkładem Baunit UniPrimer (przerwa technologiczna 24 godziny).

Nanoszenie

Po co najmniej 24-godzinnym schnięciu podkładu nakładać tynk silikonowy. Tynk zamieszać wolnoobrotowym mieszadłem, nie mieszać z innymi produktami. Celem regulacji konsystencji roboczej, dopuszcza się dodanie niewielkiej ilości czystej wody. Tynk silikonowy nakładać nierdzewną pacą stalową w warstwie równej wielkości ziarna i zcierać.

Struktura rowkowa: po krótkim przyschnięciu zcierać pacą plastikową wykonując ruchy koliste, poziome lub pionowe.

Struktura drapana: bezpośrednio po zaciągnięciu zcierać pacą plastikową ruchami kolistymi.

Pracować równomiernie i bez przerwy.

Budowa powłoki:

1 x podkład Baunit UniPrimer (całopowierzchniowo i równomiernie)

lub

2 x podkład Baunit UniPrimer (na silnie chłonnych podłożach)

1 x tynk silikonowy Baunit SilikonTop

Wskazówki:

Temperatura podłoża, powietrza oraz materiału podczas stosowania oraz przez 12 godzin od zastosowania nie może być niższa niż +5°C. Przy dużym nasłonecznieniu, podczas deszczu lub przy silnym wietrze odpowiednio osłonić elewację. Duża wilgotność powietrza i niskie temperatury mogą wyraźnie wydłużyć czas wiązania i zmieniać odcień barwy. Czyszczenie narzędzi - wodą natychmiast po użyciu.

Uwzględnić współczynnik odbicia światła przy użyciu w systemach ociepleń i na tynkach termoizolacyjnych (nie mniej jak 25).

Środki bezpieczeństwa

Chronić oczy i skórę. Osłonić otoczenie tynkowanych powierzchni. Ewentualne ubrudzenia usuwać z pomocą wody nie czekając na wyschnięcie. Jednolitość barwy może być gwarantowana tylko w ramach jednego zamówienia.