

Baumit SilikatTop

Tynk silikatowy



- **wysokoparoprzepuszczalny**
- **niepalny**
- **dedykowany renowacji**

Produkt	Gotowy do użycia mineralny tynk cienkowarstwowy na bazie szkła wodnego potasowego o strukturze baranka i kornika, biały lub kolorowy. Do nakładania ręcznego lub maszynowego.	
Skład	Szkło wodne potasowe, wypełniacze mineralne, pigmenty, stabilizatory, woda i inne dodatki.	
Właściwości	Hydrofobowy i paroprzepuszczalny. Odporny na zanieczyszczenia i utrudniający rozwój mikroorganizmów (grzybów, alg itp.) na elewacji - z uwagi na zastosowanie standardowego zabezpieczenia przed nimi w trakcie procesu produkcyjnego.	
Przeznaczenie	Tynk krzemianowy do stosowania na zewnątrz budynków, stosowany w systemach ociepleń szczególnie na wełnie mineralnej, do renowacji i remontu starych obiektów.	
Dane techniczne	Kolory:	wszystkie kolory ze wzornika Baumit Life
	Przyczepność:	> 0,3 N/mm ²
	Absorpcja wody:	W2 wg EN 15824
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	V2 wg EN 15824
	Gęstość:	ok. 1,8 kg/dm ³
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	ok. 0,700 W/mK

	Silikat Top 25 kg 1,5K	Silikat Top 25 kg 2K	Silikat Top 25 kg 3K	Silikat Top 25 kg 2R
Uziarnienie	1,5 mm	2 mm	3 mm	2 mm
Struktura	K 1,5	K 2	K 3	R 2
Zużycie	ok. 2,5 kg/m ² (zależne od podłoża i techniki aplikacji)	ok. 2,9 kg/m ² (zależne od podłoża i techniki aplikacji)	ok. 3,9 kg/m ² (zależne od podłoża i techniki aplikacji)	ok. 2,6 kg/m ² (zależne od podłoża i techniki aplikacji)
Wydajność	ok. 10 m ² /kubel	ok. 8,6 m ² /kubel	ok. 6,4 m ² /kubel	ok. 9,6 m ² /kubel

	Silikat Top 25 kg 3R
Uziarnienie	3 mm
Struktura	R 3
Zużycie	ok. 3,6 kg/m ² (zależne od podłoża i techniki aplikacji)
Wydajność	ok. 6,9 m ² /kubel



Opakowanie Kubel 25 kg, 32 kub./pal. = 800 kg

Przechowywanie	Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w przeznaczonym do tego suchym, chłodnym, dobrze wietrzonym i nie narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych miejscu, przez okres do 12 miesięcy. Produkt musi być chroniony przed temp. otoczenia powyżej 35 °C i poniżej 5 °C.
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
Bezpieczeństwo	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie www.baumit.pl
Podłoże	<p>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.</p> <p>Produkt nadaje się do stosowania na następującym podłożu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ warstwy zbrojone w systemach ociepleń, ■ tynki wapienne, cementowo-wapienne i cementowe, ■ beton i inne podłoża mineralne, ■ (stare) dobrze trzymające się powłoki farb i tynków mineralnych, silikatowych. <p>Produkt warunkowo nadaje się do stosowania na:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ tynki gipsowe (przeprowadzić próbę). <p>Produkt nie nadaje się do stosowania na:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ tworzywa i żywice, lakiery, farby olejne, farby klejowe, dyspersyjne, ■ farby wapienne, ■ płyty gipsowo-kartonowe.
Przygotowanie podłoża	<p>Przed aplikacją, podłoże musi być wstępnie przygotowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ powierzchnie osypujące się- należy oczyścić mechanicznie; ■ pozostałości oleju szalunkowego na betonie- usuwać strumieniem gorącej pary wodnej; ■ spieczone powłoki- usunąć mechanicznie; ■ powierzchnie zanieczyszczone i/lub pokryte algami- oczyścić mechanicznie, strumieniem gorącej pary wodnej lub przy użyciu środków do usuwania alg; ■ stare zwietrzałe farby mineralne- oczyścić mechanicznie; ■ wykwity- oczyścić mechanicznie; ■ uszkodzone, spękane powierzchnie- naprawić przy użyciu zapraw szpachlowych i wzmocnić zatapiając siatkę Baumit StarTex.; ■ wszystkie podłoża- gruntować podkładem Baumit UniPrimer (czas schnięcia podkładu min. 24 godziny).
Obróbka	<p>Po co najmniej 24-godzinnym schnięciu podkładu nakładać tynk silikatowy. Tynk zamieszać wolnoobrotowym mieszadłem, nie mieszać z innymi produktami. Celem regulacji konsystencji roboczej, dopuszcza się dodanie niewielkiej ilości czystej wody. Tynk nakładać nierdzewną pacą stalową w warstwie równej grubości ziarna i zacierać.</p> <p>Struktura rowkowa: po krótkim przeschnięciu zacierać pacą z tworzywa sztucznego wykonując ruchy kolisty, poziome lub pionowe. Struktura drapana: bezpośrednio po zaciągnięciu zacierać pacą plastikową ruchami kolistymi. Pracować równomiernie i bez przerwy.</p> <p>Budowa powłoki: 1 x podkład Baumit UniPrimer (całopowierzchniowo i równomiernie) lub 2 x podkład UniPrimer (na silnie chłonnych podłożach) 1 x tynk silikatowy Baumit SilikatTop.</p>
Wskazówki	<p>W czasie tynkowania oraz podczas procesu wiązania temperatura powietrza, materiału i otoczenia nie może być niższa niż +8 °C ani wyższa jak +25 °C.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ W trakcie aplikacji, oraz świeżo wykonaną elewację należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem i silnym wiatrem (np. stosując ochronne siatki na rusztowania) przez ok. 24 godz. od wykonania. Duża wilgotność powietrza i niskie temperatury mogą znacznie wydłużyć proces wiązania materiału. ■ Kolor: Jednorodność barwy gwarantowana jest jedynie w ramach tej samej partii produkcyjnej. Ostateczny kolor elewacji uzależniony jest od warunków podłoża, temperatury i wilgotności powietrza. Przede wszystkim powierzchnie podziatu elewacji (cień rusztowania), niejednorodność podłoża (struktura, chłonność) ewentualnie zmienne warunki atmosferyczne mogą powodować różnice wybarwienia (plamy). W przypadku stosowania produktów z różnych partii produkcyjnych (ew. z różnymi datami produkcji) należy je dokładnie wymieszać przed rozpoczęciem prac. Przy mechanicznym obciążeniu (potarcie, zadrapanie) powierzchni powłoki tynkarskiej, możliwe jest w tym miejscu wystąpienie widocznej zmiany odcienia koloru (z uwagi na załamanie się wypełniacza). Nie stanowi to wady i nie wpływa na funkcjonalność i jakość produktu. ■ Kolory o wartości współczynnika TSR 21-24 (patrz Katalog Baumit): stosowanie w systemach ociepleń bez ograniczenia powierzchni, tylko pod warunkiem wykonania warstwy zbrojącej z zaprawy klejowo-szpachlowej o grubości ≥5 mm. Kolory o wartości TSR ≥25: zbrojenie odbywa się w sposób opisany w kartach technicznych zapraw klejowo- szpachlowych Baumit. ■ Korozja mikrobiologiczna: Tynk posiada właściwości chroniące przed atakiem grzybów i glonów. Działanie zapobiegawcze i opóźniające może jednak nie zostać osiągnięte w krytycznych warunkach środowiskowych (podwyższona wilgotność, opady atmosferyczne, bliskość zbiorników wodnych, zielonej okolicy, w pobliżu lasu, zieleni, drzew i innej roślinności). Stała ochrona przed glonami i/lub grzybami nie może być zagwarantowana. ■ Środki ostrożności: patrz Karta charakterystyki. ■ Wskazówki bezpieczeństwa: W czasie wykonywania prac należy chronić oczy i skórę oraz odpowiednio zabezpieczyć najbliższe otoczenie tynkowanej powierzchni - a w szczególności powierzchnie szklane, ceramiczne, klinkierowe oraz z kamienia naturalnego, lakieru i metalu. Ewentualne zabrudzenia natychmiast usunąć przy pomocy dużej ilości wody, nie czekając na ich wyschnięcie. Po zakończeniu tynkowania- natychmiast oczyścić wodą narzędzia używane do pracy.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze „Ogólne warunki umów” znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć Przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego Przedstawiciela Handlowego.