

# Baumit SiliporTop

## Tynk silikonowy



- łatwy w obróbce
- podwyższona odporność na zabrudzenia
- posiada ochronę przed grzybami i pleśnią

**Produkt** Gotowy do użycia, barwiony w masie, cienkowarstwowy tynk strukturalny. Paroprzepuszczalny, o ograniczonej nasiąkliwości i podwyższonej odporności na zabrudzenia. Do stosowania w systemie ociepleń Baumit EPS Uni, opartym o termoizolacyjne płyty styropianowe oraz na wszelkich mineralnych podłożach budowlanych. Posiada ochronę przed grzybami i pleśnią. Do nakładania ręcznego lub maszynowego. Tynk dostępny w kolorach Life zakończonych cyfrą 3-9.

**Skład** Emulsja żywicy silikonowej, wypełniacze mineralne, pigmenty, dodatki organiczne, woda.

**Właściwości** Zwiększona odporność na zanieczyszczenia przemysłowe i utrudniający rozwój mikroorganizmów ( grzybów, alg itp. ) na elewacji -z uwagi na zastosowanie standardowego zabezpieczenia przed nimi w trakcie procesu produkcyjnego; hydrofobowy, paroprzepuszczalny.

**Przeznaczenie** Tynk stosowany na zewnątrz - w szczególności przeznaczony jako warstwa wykończeniowa w systemie ociepleń na styropianie.

**Dane techniczne**

Kolory:	wg wzornika Baumit Life (z końcówką 3-9)
Przyczepność:	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Absorpcja wody:	W2 wg EN 15824
Gęstość:	ok. 1,9 kg/dm <sup>3</sup>
Współczynnik przewodzenia ciepła λ:	ok. 0,700 W/mK
Opór dyfuzyjny pary wodnej:	V2 wg EN 15824

	Baumit SiliporTop 25 kg 1,5K	Baumit SiliporTop 25 kg 2K
Wydajność	ok. 9,6 m <sup>2</sup> /kubet	ok. 8,3 m <sup>2</sup> /kubet
Uziarnienie	1,5 mm	2 mm
Zużycie	ok. 2,6 kg/m <sup>2</sup> (zależne od podłoża i techniki aplikacji)	ok. 3 kg/m <sup>2</sup> (zależne od podłoża i techniki aplikacji)

*Life*  
COLORED BY BAUMIT

**Opakowanie** Kubet 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](http://www.baumit.pl)

**Podłoże** Podłoże musi być nośne, czyste, suche, niezamarznięte, odkurzone, nasiąkliwe, stabilne i wolne od wykwitów i luźnych cząstek. Przed zastosowaniem tynku każde podłoże musi być zagruntowane Baunit UniPrimer.

Produkt można stosować na następujących podłożach:

- 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.

Produktu nie stosować na:

- powłoki lakierów i farb olejnych, klejowych i tworzywa sztuczne,
- świeże tynki wapienne.

## Przygotowanie podłoża

**Przed aplikacją, podłoże musi być wstępnie przygotowane:**

- 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, zwietrzałe farby mineralne oczyścić mechanicznie;
- wykwity oczyścić mechanicznie;
- uszkodzone, spękane powierzchnie naprawić przy użyciu zapraw szpachlowych;
- wszystkie podłoża muszą zostać zagruntowane podkładem Baunit UniPrimer (przerwa technologiczna 24 godziny).

## Obróbka

Po co najmniej 24-godzinnym schnięciu podkładu Baunit UniPrimer, nakładać tynk silikonowy Baunit SiliporTop. Przed aplikacją tynku, wymieszać go 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 pełna (baranek): bezpośrednio po zaciągnięciu zcierać pacą plastikową ruchami kolistymi. Pracować równomiernie i bez przerwy.

Budowa powłoki:

- 1 x podkład Baunit UniPrimer (całopowierzchniowo i równomiernie)
- 1 x tynk silikonowy Baunit SiliporTop

lub

- 2 x podkład Baunit UniPrimer (na silnie chłonnych podłożach)
- 1 x tynk silikonowy Baunit SiliporTop

## Wskazówki

W trakcie obróbki i schnięcia produktu temperatura powietrza, materiału i podłoża nie może być niższa niż +5°C ani wyższa jak +25°C.

- 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 podziału 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.
- Piaski w tynkach elewacyjnych Baunit są pochodzenia naturalnego. Może się zdarzyć, że w produkcie gotowym widoczne będą pojedyncze, ciemniejsze ziarna. Nie jest to wada jakościowa produktu, a jedynie cecha wizualna, świadcząca o naturalnym charakterze i właściwościach stosowanych surowców, z których wykonywane są tynki elewacyjne Baunit.
- 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 gośta sieć Przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego Przedstawiciela Handlowego.