



## Baumit StarTop

### Tynk silikonowy premium



- **Szybkoschnąca i wysoce odporna na zabrudzenia powierzchnia**
- **Zwiększona ochrona przed grzybami i pleśnią**
- **Najlepsze właściwości obróbki**

**Produkt:** Gotowy do użycia, barwiony w masie cienkowarstwowy tynk strukturalny na bazie żywicy silikonowej. Posiada nowoczesny wypełniacz funkcjonalny, pozwalający w kontakcie z deszczem, mgłą i skroploną wodą, uzyskać szybkoschnącą powierzchnię elewacji. Wysoce odporny na niekorzystne warunki pogodowe i zabrudzenia.

**Skład:** Żywica silikonowa i spoiwo organiczne, specjalne wypełniacze mineralne, pigmenty, włókna, woda i inne dodatki.

**Właściwości:** Odporny na działanie czynników atmosferycznych, elastyczny i wysoce przepuszczalny. Dzięki ulepszonej formule, posiada szybkoschnącą powierzchnię zapewniającą wydłużoną ochronę przed glonami i pleśnią. Tynk o właściwościach hydrofilnych i hydrofobowych (zapewniających szybkie wysychanie zmoczonej powierzchni z jednoczesnym efektem perlenia kropel deszczu), bardzo małej podatności na zabrudzenia, uniwersalnym zastosowaniu, bardzo dobrych właściwościach roboczych (do aplikacji ręcznej lub maszynowej poprzez natrysk). Kolor biały premium - o wysokim stopniu bieli. Posiada szeroką gamę kolorów, dostępną wg wzornika Baumit Life, kolory o numerach XXX2-9.

**Przeznaczenie:** Ochrona i wykończenie elewacji, odpowiedni do aplikacji na nowe i stare, nośne podłoża mineralne, takie jak np. tynki, szpachle, beton, jak również na nośne tynki i farby syntetyczne. Element systemów ociepleń Baumit. Nadaje się również do renowacji systemów ociepleń.

**Dane techniczne:**

Struktura:	K – drapana (baranek); R – rowkowa (kornik)
Uziarnienie:	1,5 mm (K); 2,0 mm (K/ R); 3,0 mm (K/ R)
Gęstość:	ok. 1,80 kg/dm <sup>3</sup>
Współczynnik PH:	ok. 9
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:	ok. 30 – 40
Nasiąkliwość (współczynnik W):	W2 w EN 1062-1
Przyczepność:	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Współczynnik przewodzenia ciepła λ:	ok. 0,7

Kolorystyka: dostępny w kolorach Baumit Life, numery XXX2 – 9



Zużycie materiału:

Struktura	K 1,5	K 2	K 3	R 2	R 3
Zużycie (kg/m <sup>2</sup> )	ok. 2,5	ok. 2,9	ok. 3,9	ok. 2,6	ok. 3,6

Podane zużycie ma charakter orientacyjny. W praktyce zużycie zależy od chropowatości i chłonności podłoża, oraz od techniki aplikacji.

**Kontrola jakości:** Kontrola jakości w laboratorium zakładowym.

**Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach:** Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki substancji niebezpiecznych, dostępną na stronie [www.baumit.pl](http://www.baumit.pl) lub udostępnioną przez producenta na żądanie.

**Przechowywanie:** 12 miesięcy, w chłodnym, nie narażonym na mróz miejscu, w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

**Opakowania:** Kubek 25 kg, 1 Pal. = 24 Kub. = 600 kg

**Podłoże:** Podłoże musi być suche, nasiąkliwe, niezamrożone i wolne od kurzu, wykwitów i luźnych cząstek.

**Produkt nadaje się do stosowania na następujące podłoża:**

- tynki wapienne, cementowo-wapienne i cementowe,
- beton i inne podłoża mineralne,
- dobrze trzymające się tynki mineralne,
- dobrze trzymające się powłoki farb mineralnych i dyspersyjnych,
- Baunit PowerFlex.

**Warunkowo nadaje się do stosowania na:**

- świeże tynki wapienne (należy uwzględnić proces karbonatyzacji!).

**Nie stosować na:**

- powłoki lakierów i farb olejnych, klejowych i tworzywa sztuczne,
- jako bariera chroniąca przed erozją (karbonatyzacją) przy renowacji betonu,
- drewno i metal,
- wysoce elastyczne farby dyspersyjne.

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

- podłoża mocno lub nierówno chłonne należy gruntować podkładem Baunit MultiPrimer,
- lekko piaszczące się lub „kredujące” podłoża wzmocnić za pomocą Baunit ReCompact (patrz karta techniczna produktu),
- spieczony naskórek usunąć mechanicznie,
- pozostałości oleju szalunkowego na betonie usuwać strumieniem gorącej pary wodnej,
- oczyścić zanieczyszczone powierzchnie za pomocą Baunit ReClean,
- powierzchnie zanieczyszczone i/lub pokryte algami oczyścić specjalnymi środkami (np. Baunit FungoFluid),
- źle trzymające się i zwiertzałe powłoki usunąć,
- spękane powierzchnie mineralne uzupełnić zaprawą szpachlową (np. Baunit MC 55 W lub StarContact White) i wzmocnić zatapiając siatkę Baunit StarTex.
- Podczas renowacji starych systemów ETICS należy najpierw nałożyć warstwę zbrojeniową na odpowiednią zaprawę wzmacniającą (Baunit PowerFlex lub Baunit StarContact White) i wzmocnić poprzez zatopienie siatki Baunit StarTex.

Poza wymienionymi działaniami wstępnymi, wszystkie podłoża należy zawsze zagruntować za pomocą środka Baunit UniPrimer (czas schnięcia podkładu: co najmniej 24 godziny) (przy użyciu Baunit PowerFlex można pominąć podkład gruntujący).

**Nanoszenie:** Po co najmniej 24 godzinnym schnięciu podkładu UniPrimer nanosić jedną warstwę tynku StarTop.

Produkt należy przed użyciem dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym.

Celem regulacji konsystencji roboczej, dopuszcza się dodanie niewielkiej ilości czystej wody (maks. 1%).

Nakładać cało powierzchniowo - na grubość ziarna - pacą ze stali nierdzewnej lub nanosić mechanicznie, dostosowanym do tego celu agregatem tynkarskim; w przypadku aplikacji ręcznej zaraz po nałożeniu zacierać pacą z tworzywa sztucznego w celu nadania właściwej struktury powierzchni. Nie mieszać z innymi produktami. Tynkowanie wykonywać w sposób równomierny, bez przerw w pracy.

**Wskazówki:** W czasie tynkowania oraz podczas procesu wiązania temperatura powietrza, materiału i otoczenia nie powinna być niższa niż +5°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: Jednolitość barwy gwarantowana jest jedynie w ramach tej samej partii produkcyjnej. Ostateczny kolor elewacji uzależniony jest od warunków podłoża, temperatury i wilgotności powietrza. W przypadku stosowania produktów z różnych partii produkcyjnych (ew. z różnymi datami produkcji) należy je dokładnie wymieszać przed rozpoczęciem prac. Przy mechanicznym obciążeniu powierzchni powłoki tynkarskiej (potarcie, zadrapanie), 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 20-24: stosowanie w systemach ociepleń bez ograniczenia powierzchni, tylko pod warunkiem wykonania warstwy zbrojącej z zaprawy klejowo-szpachlowej o grubości  $\geq 5$  mm, albo przy użyciu Baunit PowerFlex (grubości warstwy 3-4mm). Kolory o wartości TSR  $\geq 25$ : zbrojenie odbywa się w sposób opisany w kartach technicznych zapraw klejowo- szpachlowych 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 gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.