



Baumit StarTop

Szybkoschnący i elastyczny tynk silikonowy (Premium) z efektem Drypor

Korzyści

- **szybkoschnący i odporny na zabrudzenia**
- **zwiększona ochrona przed grzybami - pleśniami**
- **elastyczny i odporny na uszkodzenia mechaniczne**



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

Produkt	
Gęstość:	ok. 1,8 kg/dm ³
Kolory:	dostępny w kolorach Baumit Life, numery XXX2 - 9
Przyczepność:	> 0,3 N/mm ²
Kategoria jakości:	Premium
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	ok. 30 - 40
Współczynnik dyfuzji pary wodnej:	V1
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	ok. 0,700
Wartość współczynnika W:	W3

Wariant(y)	Baumit StarTop 25 kg 1,5K	Baumit StarTop 25 kg 2K	Baumit StarTop 25 kg 3K
Wydajność	ok. 10 m ² /kubel	ok. 8,6 m ² /kubel	ok. 6,4 m ² /kubel
Uziarnienie	1,5 mm	2 mm	3 mm
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)



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	Podłoże musi być nośne, czyste, suche, niezamarznięte, odkurzone, nasiąkliwe, stabilne i wolne od wykwitów i luźnych części. Produkt można stosować na następujących podłożach: ■ tynki wapienne, cementowo-wapienne i cementowe, ■ beton i inne podłoża mineralne, ■ dobrze trzymające się tynki mineralne, ■ dobrze trzymające się powłoki farb mineralnych i dyspersyjnych, ■ Baumit PowerFlex. Produkt stosować warunkowo (po wykonaniu powierzchni próbnych) na: ■ świeże tynki wapienne (należy uwzględnić proces karbonatyzacji!). Produktu 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 gruntuować podkładem Baumit MultiPrimer, ■ lekko piaszczące się lub „kredujące” podłoża- wzmocnić za pomocą Baumit SanovaPrimer (patrz karta techniczna produktu), ■ spieczone powłoki- usunąć mechanicznie, ■ pozostałości oleju szalunkowego na betonie- usuwać strumieniem gorącej pary wodnej, ■ oczyścić zanieczyszczone powierzchnie za pomocą Baumit ReClean, ■ powierzchnie zanieczyszczone i/lub pokryte algami- oczyścić specjalnymi środkami (np. Baumit FungoFluid), ■ źle trzymające się i zwiertzałe powłoki usunąć, ■ spękań powierzchnie mineralne- uzupełnić zaprawą szpachlową (np. Baumit MC 55 W lub StarContact White) i wzmocnić zatapiając siatkę Baumit StarTex. ■ Podczas renowacji starych systemów ETICS należy najpierw nałożyć warstwę zbrojeniową na odpowiednią zaprawę wzmacniającą (Baumit PowerFlex lub Baumit StarContact White) i wzmocnić poprzez zatopienie siatki Baumit StarTex. Poza wymienionymi działaniami wstępnymi, wszystkie podłoża należy zawsze zagruntuować za pomocą środka Baumit UniPrimer (czas schnięcia podkładu: co najmniej 24 godziny; przy użyciu Baumit PowerFlex można pominąć podkład gruntujący).
Obróbka	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. 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 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.
- Piaski w tynkach elewacyjnych Baunit są pochodzenia naturalnego. Może się zdarzyć, że w produkcji 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.
- W systemach ociepleń zaleca się stosować kolory o HBW ≥ 20 i/lub TSR ≥ 25 . Ciemne kolory ze wzornika Baunit Life oznaczone w Katalogu symbolem trójkąta (o HBW < 20 i TSR < 25) zalecane do stosowania w systemach ociepleń ETICS wyłącznie w tynkach i farbách wyposażonych w technologię Cool Pigments: Baunit PuraTop/Color, Baunit StarTop/Color i Baunit CrystalTop (dostępnym wyłącznie w kolorach zakończonych cyfrą 3-9).
- Korozja mikrobiologiczna: Tynk posiada właściwości chroniące przed atakiem grzybów i glonów. Tynk wykorzystuje technologię mikrokapsułkowania substancji aktywnych w polimerowej matrycy, zapewniającą ich stopniowe uwalnianie i wydłużoną skuteczność działania w warunkach eksploatacji zewnętrznej. 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.

Produkt przeznaczony jest do stosowania zgodnie z jego aktualną kartą techniczną, instrukcją producenta oraz zasadami sztuki budowlanej. Przed użyciem należy zapoznać się z dokumentacją techniczną oraz zweryfikować przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Na właściwości użytkowe i parametry końcowe istotny wpływ mają w szczególności: sposób przechowywania, proporcje dozowania wody (jeżeli dotyczy), czas i sposób mieszania, warunki aplikacji (temperatura, wilgotność, opady itd.), rodzaj i przygotowanie podłoża oraz warunki wiązania i wysychania. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania zaleceń producenta oraz wykonania próby przed rozpoczęciem prac na większej powierzchni. Parametry techniczne podane w dokumentacji oparte są na badaniach laboratoryjnych i mogą ulec zmianie w warunkach rzeczywistych. Faktyczne zużycie materiału zależy od chłonności i równości podłoża, sposobu prowadzenia prac i doświadczenia wykonawcy oraz technologii aplikacji. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, nie narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w warunkach suchych i w sposób zgodny z zaleceniami producenta. Użycie materiału zawilgoconego, przeterminowanego lub przechowywanego niezgodnie z zaleceniami odbywa się na wyłączną odpowiedzialność użytkownika. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z rozwoju technologii lub ulepszania wyrobu. Aktualna dokumentacja techniczna dostępna jest na stronie internetowej producenta. Niniejsza Karta Techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze wersje.