



# Baunit MosaikTop Natural Line

Tynk mozaikowy

## Korzyści

- **wysoce odporny na uszkodzenia**
- **nienasiąkliwy**
- **trwały na lata**



## Produkt

Gotowy do użycia, cienkowarstwowy tynk dekoracyjny na bazie barwionych piasków kwarcowych i spoiwa z żywicy syntetycznej.

## Skład

Spoiva organiczne, barwne piaski kwarcowe, dodatki, woda.

## Właściwości

Wysoce odporny na warunki atmosferyczne, uszkodzenia mechaniczne, zabrudzenia, zmywanie i szorowanie. Elastyczny - mostkuje drobne rysy włosowate podłoża. Hydrofobowy, w odpowiednim stopniu paroprzepuszczalny, łatwy w obróbce.

## Przeznaczenie

Tynk mozaikowy do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Na ściany ciągów pieszych i komunikacyjnych, korytarzy, klatek schodowych, pomieszczeń wystawowych, biur, poczekalni, szczególnie polecany w strefie cokołowej, na słupy i ogrodzenia.

## Dane techniczne

Produkt	
Gęstość:	ok. 1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Kolory:	wg wzornika Baunit Mosaik Life
Wypełniacz:	barwiony piasek kwarcowy
Przyczepność:	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>
V-Wert:	V2 (DIN EN 15824)
Współczynnik przewodzenia ciepła λ:	ok. 0,700 W/mK
Wartość współczynnika W:	W2

Wariant(y)	M 337	M 338	M 339	M 340
Wydajność	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel
Uziarnienie	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>

Wariant(y)	M 341	M 342	M 343	M 344
Wydajność	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 5,5 m <sup>2</sup> /kubel
Uziarnienie	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 μm
Zużycie	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>



<b>Opakowanie</b>	Kubel 25 kg, 32 kub./pal. = 800 kg
<b>Przechowywanie</b>	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.
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
<b>Bezpieczeństwo</b>	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie <a href="http://www.baumit.pl">www.baumit.pl</a>
<b>Podłoże</b>	Powinno być równe, nośne, związane, suche, nie spękane, wolne od kurzu, wykwitów, oleju i tłuszczu.

**Produkt stosować na następujących podłożach:**

- Podłoża mineralne (np. szpachle i tynki cementowo-wapienne i cementowe),
- tynki wapienno-cementowe i cementowe zatarte,
- beton.

**Produkt stosować warunkowo (po wykonaniu powierzchni próbnych) na:**

- Zewnętrzne systemy izolacji cieplnej Baumit (zwrócić uwagę na współczynniki HBW i TSR).

**Produktu nie stosować na:**

- tynki wapienne,
- powłoki lakiernicze i olejowe,
- tynkach ciepłochronnych,
- drewno, metal, pvc, żywice.

**Przygotowanie podłoża**

**Przed nałożeniem należy poddać obróbce w następujący sposób:**

- Powierzchnie mocno lub nierównomiernie chłonne- należy wyrównać podkładem Baumit MultiPrimer.
- Powierzchnie „kredujące” lub piaszczące- należy wzmocnić podkładem Baumit SanovaPrimer (patrz karta techniczna produktu).
- Spieczone powłoki- usunąć mechanicznie.
- Powierzchnie obsypujące się, należy oczyścić mechanicznie.
- Pozostałości oleju szalunkowego na betonie należy usunąć gorącą parą lub środkami do usuwania oleju szalunkowego, lub przez szlifowanie.
- Powierzchnie zabrudzone- należy oczyścić środkiem Baumit ReClean.
- Na powierzchniach porażonych algami, glonami czy grzybami- należy zastosować środek Baumit FungoFluid.
- Słabo przylegające, zwietrzałe powłoki malarskie- należy usunąć mechanicznie.
- Uszkodzone lub popękane powierzchnie mineralne- należy przespachlować zaprawą Baumit ProContact lub Baumit StarContact White z zatopioną w niej siatką z włókna szklanego Baumit StarTex.

Poza przypadkami wymienionymi powyżej, wszystkie podłoża należy zagruntować podkładem Baumit UniPrimer (czas schnięcia min. 24 godziny). W przypadku stosowania na Baumit PowerFlex, gruntowanie nie jest wymagane.

**Obróbka**

Przed użyciem- tynk wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Uwaga: zbyt długie i szybkie mieszanie skutkuje napowietrzeniem masy i może powodować ścieranie koloru barwionych piasków kwarcowych. Nie mieszać z innymi środkami. Tynk nanosić nierdzewną pacą stalową na warstwę o grubości równej wielkości ziarna. Bezpośrednio po nałożeniu tynk w stanie mokrym wygładzać pociągając pacą stale w tym samym kierunku. Nie zacierać. Nie dopuszczać do tworzenia się prześwitów podłoża w nałożonym tynku. Pracować równomiernie i bez przerw na całej powierzchni.

**Budowa powłoki:**

- 1 x podkład uniwersalny Baumit UniPrimer
- 1 x tynk mozaikowy Baumit MosaikTop.

## Wskazówki

W trakcie obróbki i schnięcia produktu (do 12h) 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. Należy zapobiegać przenikaniu wilgoci z podłoża (mury oporowe, ogrodzenia i strefy okapów itp.). Nie stosować na powierzchnie poziome.
- Kolor: Jednorodność barwy gwarantowana jest jedynie w ramach tej samej partii produkcyjnej. Ostateczny kolor elewacji uzależniony jest od warunków podłoża, temperatury i wilgotności powietrza. Wszystkie surowce używane do produkcji naszych materiałów pochodzą ze źródeł naturalnych i są pozyskiwane ze szczególną dbałością o środowisko. Z uwagi na naturalną niejednorodność złoża w produkcie mogą się pojawić kruszywa o innym odcieniu lub kolorze. Nie wpływa to na właściwości techniczne i użytkowe wyrobu oraz nie jest to wadą wyrobu obniżającą jego wysoką jakość. Przed aplikacją tynku Baumit MosaikSuperfine o ciemnych kolorach w systemach ociepleń, należy uwzględnić zwiększony stopień nagrzewania powierzchni pod wpływem działania promieni słonecznych. W związku z tym, tynk w kolorach Natural Line M342, M343, M344 oraz Essential Line M306, M314, M317, M331 zaleca się stosować jedynie na niewielkich powierzchniach (w szczególności jako elementy dekoracyjne).  
Stosowanie ciemnych kolorów na dużych powierzchniach w systemach ociepleń wymaga wykonania wybranej opcji pogrubionej warstwy zbrojącej:
  - grubości  $\geq 5$ mm, wykonanej z zaprawy klejowo szpachlowej Baumit StarContact White, StarContactSpeed lub ProContact z zatopioną siatką z włókna szklanego Baumit StarTex,
  - grubości 3-4mm, wykonanej z masy szpachlowej Baumit PowerFlex z zatopioną siatką z włókna szklanego Baumit StarTex.
- 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.
- Uwaga! W celu odświeżenia koloru powierzchnię tynku MosaikTop Natural Line zaleca się pokryć warstwą rekomendowanego środka egalizacyjnego. Aplikację należy prowadzić w odpowiednich warunkach atmosferycznych oraz zgodnie z zasadami dobrej praktyki budowlanej i wytycznymi producenta znajdującymi się w karcie technicznej produktu.

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 przecho-wywanego 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.