

# Baumit MosaikTop Essential Line

## Tynk mozaikowy



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

<b>Produkt</b>	Gotowy do użycia, cienkowarstwowy tynk dekoracyjny na bazie barwionych piasków kwarcowych i spoiwa z żywicy syntetycznej.
<b>Skład</b>	Spoiwa organiczne, barwne piaski kwarcowe, dodatki, woda.
<b>Właściwości</b>	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.
<b>Przeznaczenie</b>	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.
<b>Dane techniczne</b>	Gęstość: ok. 1,7 kg/dm <sup>3</sup> Kolory: wg wzornika Baumit Mosaik Life Wypełniacz: barwiony piasek kwarcowy Przyczepność: > 0,3 N/mm <sup>2</sup> Absorpcja wody: W2 wg EN 15824 Opór dyfuzyjny pary wodnej: V2 wg EN 15824 Współczynnik przewodzenia ciepła λ: ok. 0,700 W/mK

	M 301	M 302	M 303	M 304
Wydajność	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel
Wielkość ziarna	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>

	M 305	M 306	M 307	M 308
Wydajność	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel
Wielkość ziarna	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>

	M 312	M 313	M 314	M 315
Wydajność	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel
Wielkość ziarna	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>

	M 316	M 317	M 318	M 325
Wydajność	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel
Wielkość ziarna	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>

	M 326	M 327	M 328	M 329
Wydajność	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel
Wielkość ziarna	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>

	M 330	M 331
Wydajność	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 4,5 m <sup>2</sup> /kubel
Wielkość ziarna	ok. 2 mm	ok. 2 mm
Zużycie	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>	ok. 5,5 kg/m <sup>2</sup>



- 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](http://www.baumit.pl)
- Podłoże** 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 Baunit UniPrimer

1 x tynk mozaikowy Baunit 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 powierzchni 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. Przed aplikacją tynku Baunit 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  $\geq$  5mm, wykonanej z zaprawy klejowo szpachlowej Baunit StarContact White, StarContactSpeed lub ProContact z zatopioną siatką z włókna szklanego Baunit StarTex,
  - grubości 3-4mm, wykonanej z masy szpachlowej Baunit PowerFlex z zatopioną siatką z włókna szklanego Baunit 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.

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.