

# Szlachetny tynk polimerowo-mineralny

# FAST<sup>®</sup> Baranek

## szlachetny tynk polimerowo-mineralny o strukturze baranka



a **ROCKWOOL** company



## ZASTOSOWANIE

**FAST BARANEK** służy do ręcznego lub mechanicznego wykonywania szlachetnych, cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz jak i na zewnątrz budynku. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym, które jest odpowiednio mocne i równe (tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton, warstwa zbrojona w systemach ociepleń **ETICS FAST S**, **FAST W**, **ECOROCK G/FASROCK G**).

## WŁAŚCIWOŚCI

**FAST BARANEK** jest suchą mieszanką mineralną z dodatkiem wyselekcjonowanego kruszywa kwarcowego i plastyfikatorów ułatwiających nakładanie i przyczepność wyprawy tynkarskiej do podłoża. Charakteryzuje się dużą paroprzepuszczalnością i wysoką odpornością na działanie wody po całkowitym związaniu. Nie zawiera wolnego wapna, dzięki czemu ogranicza niebezpieczeństwo powstawania wykwitów.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być równe, mocne i suche, wolne od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność wyprawy tj. kurzu, wapna, tłuszczu, resztek starych powłok malarskich. W celu zmniejszenia chłonności podłoże należy zagruntować jednym z gruntów firmy FAST. Zawsze dla zwiększenia przyczepności tynku, niezależnie od rodzaju podłoża, należy przed każdym nałożeniem wyprawy zagruntować je **FAST GRUNT M**.

*ostatnia aktualizacja: 2017-11-28*

# FAST<sup>®</sup> Baranek

## szlachetny tynk polimerowo-mineralny o strukturze baranka

Zaprawę tynkarską można stosować na podłoża:

- tynki cementowe i cementowo – wapienne (po upływie minimum 28 dni od wykonania i wilgotności nie wyższej niż 4%) zagruntowane **FAST GRUNT M**
- beton (po upływie powyżej 3 miesięcy od wykonania i wilgotności nie wyższej niż 4%) zagruntowany **FAST GRUNT M** - podłoża gipsowe (wilgotność < 1%) zagruntowane **FAST GRUNT G** i **FAST GRUNT M**
- warstwa w systemie ociepleń zbrojona siatką, wykonana na zaprawie **FAST SPECJAL** i zagruntowana **FAST GRUNT M** powyżej 3 dni
- zagruntowane płyty z wełny lamelowej w systemie **FAST W-G**

### PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Całą zawartość worka dokładnie wymieszać mechanicznie z około 5,0 litrami czystej wody aż do uzyskania jednolitej pasty o założonej konsystencji. Tak rozrobioną masę pozostawić na około 10 minut i ponownie dokładnie przemieszać (nie dolewać wody), zużyć w przeciągu 1 godziny. Na wcześniej odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże nanosimy wyprawę w cienkiej warstwie (na grubość ziarna) za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Po krótkim czasie zależnym od warunków występujących w czasie nakładania możemy rozpocząć jej fakturowanie przy pomocy pacy plastikowej. Tynk należy zacierać na okrągło. Podczas nakładania tynku przestrzegamy generalnej zasady nakładając „mokre na mokre”. W przypadku zgęstnienia masy w tym czasie, ponownie intensywnie wymieszać, nie dolewając wody.

Narzędzia i pojemnik powinny być czyste. Tynk może być również nakładany metodą natryskową co wyraźnie zwiększa jego wydajność oraz skraca czas robót. Ze względu na specyfikę produktu zaleca się stosować agregaty tynkarskie wyposażone w pompę ślimakową, takie jak np. WAGNER PC 35 lub PC 15. W trakcie nakładania i wysychania tynku przestrzegać odpowiednich warunków atmosferycznych tj. temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C, brak silnego nasłonecznienia, deszczu oraz zbyt wysokiej wilgotności względnej powietrza powyżej 75%. Czas wysychania tynku przy optymalnej temperaturze +20°C wynosi od 12 do 36 godzin. Malowanie tynków farbami silikatowymi możemy rozpocząć po wyschnięciu lecz nie wcześniej niż po 3 dniach. Farby silikonowe można nakładać po 14 zaś siloksanowe i akrylowe po minimum 28 dniach.

### DANE TECHNICZNE

Jednostka bazowa	kg
Baza	sucha mieszanka mineralna z dodatkiem wyselekcjonowanego kruszywa kwarcowego i plastyfikatorów

### ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie **Fast Baranek** wynosi:

- Baranek 2 mm - 2.2 kg / m<sup>2</sup>.
- Baranek 2,5 mm - 3 kg / m<sup>2</sup>.
- Baranek 3 mm - od 2.7 do 3.8 kg / m<sup>2</sup>.

*ostatnia aktualizacja: 2017-11-28*

# FAST<sup>®</sup> Baranek

## szlachetny tynk polimerowo-mineralny o strukturze baranka

Proporcje mieszanki	5,0 do 5,5 l na 25 kg suchej masy
Gęstość zaprawy po zarobieniu wodą	około 1,8 kg/dm <sup>3</sup>
Czas otwarty pracy	około 20 min
Czas gotowości do pracy	od 1 godz
Przyczepność do betonu	min. 0,3 FP:B MPa
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 st. C do +25 st. C
Odporność na temperatury	od -20 st. C do +60 st. C
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	nie więcej niż 0,0002 %
Klasa reakcji na ogień	A1
Przepuszczalność pary wodnej	μ 15/35 (wartość tabelaryczna)
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	≥ Kategoria CS II (1,5-5,0 N/mm <sup>2</sup> ) MPa
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,67 (wartość tabelaryczna) W/mk

UWAGA: Zużycie jest podane jako średnie, orientacyjne i w zależności od rodzaju podłoża i sposobu aplikacji może ulec zmianie. Dokładna wartość zużycia jest możliwa do określenia na podstawie próby wykonanej na danym podłożu. W przypadku aplikacji mechanicznej zużycie będzie niższe od podanego dla nakładania ręcznego. Wynika to z innej struktury uzyskanej podczas aplikacji.

### OPAKOWANIA

worek	25 kg
-------	-------

### NORMY

Wyrób zgodny z Europejską Aprobata Techniczną: ETA-14/0464 i ETA-14/0465 Posiada certyfikat zgodności ETA: 1020-CPR-020-032349 i 1020-CPR-020-032351 Wyrób zgodny z Aprobata Techniczną ITB: AT-15-9715/2016. Posiada aktualny atestogeniczny. Wyrób zgodny z normą PN-EN 998-1:2004

Składnik systemu ociepleń ETICS FAST S i FAST W oraz systemu garażowego ITB ECOROCK G/FASROCK G.

### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy.

### UWAGA

ostatnia aktualizacja: 2017-11-28

# FAST<sup>®</sup> Baranek

## szlachetny tynk polimerowo-mineralny o strukturze baranka

---

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. P.W. FAST gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. Wszystkie dane techniczne zostały pomierzone w normalnych warunkach tj. temp. +20°C i wilgotność powietrza 60%. W przypadku innych warunków niż powyższe czas schnięcia może ulec zmianie tzn. wydłużyć się lub skrócić.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

### OSTRZEŻENIE

Podczas pracy należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zabrudzoną skórę przemyć natychmiast dużą ilością wody. Chronić przed dziećmi.

*ostatnia aktualizacja: 2017-11-28*