

Szlachetny tynk silikonowy

FAST[®] Baranek SIL

Cienkowarstwowa, silikonowa masa tynkarska



a **ROCKWOOL** company



ZASTOSOWANIE

FAST BARANEK SIL służy do ręcznego wykonywania szlachetnych, cienkowarstwowych wypraw tynkarskich zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym, które jest odpowiednio mocne i równe (tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton, piaskowiec) oraz pokryte dobrze trzymającymi się powłokami malarskimi.

WŁAŚCIWOŚCI

FAST BARANEK SIL jest gotowym do użycia produktem na bazie dyspersji żywic silikonowych oraz akrylowo-styrenowych z dodatkiem emulsji siloksanowej. Tworzy powłokę mocno związaną z podłożem, charakteryzującą się wysoką paroprzepuszczalnością. Dzięki powierzchniowej hydrofobizacji **FAST BARANEK SIL** posiada znacznie obniżoną zwilżalność ograniczającą penetrację wody z substancjami w niej rozpuszczonymi. Tynk charakteryzuje się wysoką odpornością na brudzenie oraz rozwój mikroorganizmów takich jak glony i grzyby. Szczególnie zalecany w systemach dociepleń budynków z zastosowaniem wełny mineralnej. Dostarczany w bogatej palecie kolorów wg **FAST COLOR SYSTEM**. Zawiera środki eliminujące rozwój alg i grzybów na powierzchni tynku.

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 **FAST GRUNT G**. Zawsze dla zwiększenia przyczepności tynku, niezależnie od rodzaju podłoża, należy przed każdym nałożeniem wyprawy zagruntować je **FAST GRUNT M**. Zaleca się stosowanie podkładu gruntującego w odcieniu wybranego koloru **FAST BARANEK SIL**.

Masę tynkarską można stosować na podłoża:

ostatnia aktualizacja: 2017-10-31

FAST[®] Baranek SIL

Cienkowarstwowa, silikonowa masa tynkarska

- tynki cementowe i cementowo – wapienne (po upływie minimum 14 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

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do nakładania tynku zawartość każdego opakowania należy wymieszać za pomocą wiertarki wolnoobrotowej w celu wyrównania konsystencji. Na wcześniej odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże nanosimy masę tynkarską w cienkiej warstwie, na grubość ziarna za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Po krótkim czasie, zależnym od warunków występujących w czasie nakładania, możemy ją fakturować przy pomocy pacy plastikowej. Tynk zacierać ruchami okrężnymi. Podczas nakładania tynku należy przestrzegać generalnej zasady nakładając „mokre na mokre”. Istnieje również możliwość nakładania tego tynku metodą natryskową co znacznie obniża koszt i czas aplikacji. Szczegóły dotyczące dokładnej technologii dostępne są na stronie www.fast.zgora.pl lub u przedstawicieli technicznych.

Narzędzia i pojemnik powinny być czyste. 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 48 godzin.

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|---|
| Jednostka bazowa | kg |
| Baza | wodna dyspersja żywic silikonowych i styrenowo-akrylowych z dodatkiem emulsji siloksanowej, wypełniaczy mineralnych i pigmentów |
| Gęstość objętościowa | około 1,8 kg/dm ³ |
| Czas otwarty pracy | około 20 min |
| Czas schnięcia | od 12 godz do 48 godz |
| Przyczepność do betonu | min. 0,8 MPa |
| Temperatura podłoża i otoczenia | od +5 st. C do +25 st. C |

ZUŻYCIE

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

- Baranek 1 mm - 1.7 kg / m².
- Baranek 1,5 mm - 2.5 kg / m².
- Baranek 2 mm - 3.2 kg / m².

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.

ostatnia aktualizacja: 2017-10-31

FAST[®] Baranek SIL

Cienkowarstwowa, silikonowa masa tynkarska

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Odporność na temperatury | od -20 st. C do +60 st. C |
| Przepuszczalność pary wodnej | μ [V2] |
| Zawartość LZO | poniżej 30 g/l |
| Nasiąkliwość w24 | $\leq 0,5 \text{ kg/m}^2$ |

OPAKOWANIA

| | |
|----------|-------|
| wiaderko | 15 kg |
|----------|-------|

NORMY

Wyrób zgodny z Europejską Aprobata Techniczną: ETA-14/0464 i ETA-14/0465 Posiada certyfikat zgodności ETA: 1020-CPR-020-032349 i ETA: 1020-CPR-020-032351 Posiada aktualny atest higieniczny. Składnik systemu ociepleń ETICS FAST S i ETICS FAST W

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach w temperaturze od +5°C do +25°C.

UWAGA

Dodatkowe wskazówki wykonawcze:

- Przed aplikacją należy potwierdzić zgodność koloru z zamówieniem. Po nałożeniu produktu reklamacje dotyczące koloru nie będą rozpatrywane.
- w celu uniknięcia różnic w odcieniach na jednej powierzchni architektonicznej, prace należy prowadzić bez przerw, stosując opakowania z tynkiem, uprzednio wymieszane między sobą w dużej kastrze.
- do czasu całkowitego wyschnięcia chronić tynk przed niekorzystnymi zjawiskami atmosferycznymi przy pomocy osłon montowanych na rusztowaniach.

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.

ostatnia aktualizacja: 2017-10-31

FAST[®] Baranek SIL

Cienkowarstwowa, silikonowa masa tynkarska

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: 2017-10-31