

Szlachetny tynk silikonowy

FAST[®] Kornik SIL

Cienkowarstwowa, silikonowa masa tynkarska



Składnik systemu ociepleń ETICS FAST SA i FAST W



ZASTOSOWANIE

FAST KORNİK 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 KORNİK SIL jest gotowym do użycia produktem na bazie dyspersji silikonowej, emulsji siloksanowej oraz dyspersji akrylowo-styrenowej. Tworzy powłokę mocno związaną z podłożem, charakteryzującą się wysoką paroprzepuszczalnością. Dzięki powierzchniowej hydrofobizacji **FAST KORNİK 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 uniemożliwiające rozwój mikroorganizmów takich jak algi i grzyby.

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 KORNİK SIL**.

Masę tynkarską można stosować na podłoża:

- tynki cementowe i cementowo-wapienne (po upływie minimum 14 dni i wilgotności nie wyższej niż 4%) zagruntowane **FAST GRUNT M**
- beton (po upływie powyżej 3 miesięcy 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. W przypadku zbyt suchej masy dopuszczalne jest dodanie wody w ilości 100 do 150 g. 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 dowolnie fakturować przy pomocy pacy plastikowej. Tynk może być zacierany we wszystkich kierunkach. Podczas nakładania tynku przestrzegamy generalnej zasady nakładając „mokre na mokre”. 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.

Dodatkowe wskazówki wykonawcze:

- 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.



ZUŻYCIE

- Okolo:
- 2,80 kg/m² przy grubości ziarna 2,0 mm
 - 3,50 kg/m² przy grubości ziarna 3,0 mm

PRZECHOWYWANIE

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

DANE TECHNICZNE

Baza:	dyspersja żywic silikonowych i styrenowo-akrylowych z dodatkami emulsji siloksanowej, wypełniaczy mineralnych i pigmentów
Gęstość:	około 1,8 kg/dm ³
Czas otwarty:	około 20 minut
Czas schnięcia:	od 12 do 48 godzin
Opór dyfuzyjny względny s _v :	maksymalnie 0,19 m
Temperatura podłoża i otoczenia:	od +5°C do +25°C
Nasiąkliwość w ₂₄ :	≤ 0,5 kg/m ²
Odporność na temperaturę:	od -20°C do +60°C
Zawartość LZO:	poniżej 30 g/l

OPAKOWANIE

Wiaderka plastikowe 15 kg.
Paleta: 660 kg w wiaderkach plastikowych 15 kg (44 szt.)

NORMY

Wyrób zgodny z Europejską Aprobata Techniczna: **ETA-09/0378** i **ETA-09/0380**
Posiada certyfikat zgodności **ETA: 1020-CPD-020023675** i **1020-CPD-020023679**
Posiada aktualny atest higieniczny.

Składnik systemu ociepleń **ETICS FAST SA** i **FAST W**

ostatnia aktualizacja: 10.02.2011

Szlachetny tynk silikonowy

FAST[®] Kornik SIL

Cienkowarstwowa, silikonowa masa tynkarska



UWAGA

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 niektóre parametry mogą ulec zmianie tzn. zmniejszyć się albo zwiększyć.

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: 10.02.2011