

Tynk siloksanowy

FAST[®] Kornik SI

cienkowarstwowa, siloksanowa masa tynkarska o strukturze



a **ROCKWOOL** company



ZASTOSOWANIE

FAST KORNIK SI jest wysokiej jakości wodnym ozdobnym tynkiem siloksanowym, przeznaczonym do wykonywania pacą z PCV trwałych o fakturze kornika o grubości 2 i 3 mm wewnątrz jak i na zewnątrz budynku. **FAST KORNIK SI** jest tynkiem gotowym do nakładania na wszelkich trwałych i gładkich podłożach występujących w budownictwie, takich jak tynk cementowy wapienny, zaprawy cementowe, beton, piaskowiec, itp. oraz pokrytych mocno trzymającymi się powłokami malarskimi. Jest składnikiem systemu FAST S.

WŁAŚCIWOŚCI

FAST KORNIK SI oparty jest na wodnej emulsji siloksanowej oraz dyspersji akrylowo-styrenowej - tworzy powłokę mocno związaną z podłożem. Jest paroprzepuszczalny i zahydrofobizowany powierzchniowo. Dzięki temu wykonana powierzchnia odznacza się efektem antyroszeniowym. Powłoka posiada znacznie obniżoną zwilżalność, czyli penetrację wody z substancjami w niej rozpuszczonymi, hamując w ten sposób penetrację brudu niesionego głównie z wodą oraz rozwój mikroorganizmów jak glony i grzyby. Efektem końcowym jest obniżona skłonność do brudzenia się, dając efekt samooczyszczania się powłoki i znakomitą odporność na warunki atmosferyczne. 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 jednym z gruntów firmy FAST. Zawsze dla zwiększenia przyczepności tynku, niezależnie od rodzaju podłoża, należy przed każdym nałożeniem

ostatnia aktualizacja: 2017-05-29

FAST[®] Kornik SI

cienkowarstwowa, siloksanowa masa tynkarska o strukturze

wyprawy zagruntować je **FAST GRUNT M**. Zaleca się stosowanie podkładu gruntującego w odcieniu wybranego koloru **FAST KORNIAK A**.

Masę 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

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 cenniejszej 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 styrenowo-akrylowa z dodatkiem emulsji siloksanowej, wypełniaczy mineralnych i pigmentów
Gęstość	około 1,8 kg/m ³
Czas otwarty pracy	około 20 min

ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie **Fast Kornik SI** wynosi:

- Kornik 2 mm - 2.8 kg / m².
- Kornik 3 mm - 3.5 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.

ostatnia aktualizacja: 2017-05-29

FAST[®] Kornik SI

cienkowarstwowa, siloksanowa masa tynkarska o strukturze

Czas schnięcia	od 12 godz do 48 godz
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 st. C do +25 st. C
Przepuszczalność pary wodnej	μ [V2]
Zawartość LZO	ponizej 30 g/l
Nasiąkliwość w24	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2$

OPAKOWANIA

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

NORMY

Wyrób zgodny z Europejską Aprobata Techniczną: ETA-09/0378 Posiada certyfikat zgodności ETA: 1020-CPR-020-032349 Posiada aktualny atest higieniczny. Składnik systemu ociepleń ETICS FAST S

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: 2017-05-29

FAST[®] Kornik SI

cienkowarstwowa, siloksanowa masa tynkarska o strukturze

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: 2017-05-29