

# Tynk silikatowy

# FAST<sup>®</sup> Kornik S

## Cienkowarstwowa, silikatowa masa tynkarska



Składnik systemu ociepleń ETICS FAST W



### ZASTOSOWANIE

**FAST KORNIK S** służy do ręcznego wykonywania szlachetnych, cienkowarstwowych wypraw tynkarskich na zewnątrz budynku. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym, które jest odpowiednio mocne i równe (tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton, warstwa zbrojona w systemie ociepleń ETICS FAST W).

### WŁAŚCIWOŚCI

**FAST KORNIK S** jest gotowym do użycia produktem na bazie potasowego szkła wodnego oraz dyspersji akrylowej dostarczanym w postaci pasty. Charakteryzuje się podwyższoną odpornością na zanieczyszczenia atmosferyczne, wysoką trwałością i zmywalnością. Jest paroprzepuszczalny oraz hydrofobowy. Dostarczany w bogatej paletce kolorów **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, wapnia, tłuszczu, resztek starych powłok malarskich. W celu wzmocnienia słabego podłoża przed wyprawą gruntującą trzeba zastosować odpowiedni grunt na bazie szkła wodnego. Zawsze w celu wyrównania chłonności i zwiększenia przyczepności stosować **FAST GRUNT S-T** pod tynki

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 S-T** pod tynki
- beton (po upływie powyżej 3 miesięcy od wykonania i wilgotności nie wyższej niż 4%) zagruntowany **FAST GRUNT S-T** pod tynki
- warstwa w systemie ociepleń zbrojona siatką, na zaprawie **FAST SPECJAL W** i zagruntowana **FAST GRUNT S-T** pod tynki powyżej 3 dni od wykonania

### 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 **FAST GRUNT S** w ilości 100 do 150 g. Na wcześniej odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże наносimy masę tynkarską w cieniwej 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 w sposób gwarantujący uzyskanie odpowiedniej faktury (wzoru) na elewacji czyli ruchami pionowymi, poziomymi lub okrężnymi. Podczas nakładania tynku przestrzegamy generalnej zasady nakładając „mokre na mokre”. Narzędzia i pojemniki powinny być czyste. W trakcie nakładania i wysychania tynku przestrzegać odpowiednich warunków atmosferycznych tj. temperatura podłoża i otoczenia od +8°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.
- Zawartość potasowego szkła wodnego wymaga zabezpieczenia przed pracą wszelkich elementów wrażliwych na wysoką alkaliczność takich jak: szkło, PCV, metal i drewno.
- Zbyt niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza panujące zarówno podczas aplikacji tynku oraz jej schnięcia mogą znacznie wydłużyć wiązanie



spoiwa, zwiększając w ten sposób ryzyko powstanie trwałych wykwitów i przebarwień na malowanej powierzchni.

- Do czasu całkowitego wyschnięcia chronić tynk przed niekorzystnymi zjawiskami

### ZUŻYCIE

Okolo: **2,80 kg/m<sup>2</sup> przy grubości ziarna 2,0 mm**  
**3,50 kg/m<sup>2</sup> przy grubości ziarna 3,0 mm**

### PRZECHOWYWANIE

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

### DANE TECHNICZNE

Baza:	wodna dyspersja krzemianów potasowych i żywic akrylowych z wypełniaczami mineralnymi i pigmentami
Gęstość:	około 1,9 kg/dm <sup>3</sup>
Czas schnięcia:	od 12 do 48 godzin
Czas otwarty:	około 20 minut
Opór dyfuzyjny względny s <sub>d</sub> :	maksymalnie 0,13 m
Temperatura podłoża i otoczenia:	od +8°C do +25°C
Nasiąkliwość w <sub>24</sub> :	≥ 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Zawartość LZO:	poniżej 30 g/l

### OPAKOWANIE

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

### NORMY

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

Składnik systemu ociepleń **ETICS FAST W**

ostatnia aktualizacja: 10.02.2011

Tynk silikatowy

# FAST<sup>®</sup> Kornik S

Cienkowarstwowa, silikatowa 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 czas schnięcia może ulec zmianie tzn. wydłużyć się lub skrócić.

## OSTRZEŻENIE

Produkt zawiera szkło wodne dając silnie alkaliczny odczyn. Może powodować trwałe uszkodzenia metalu, drewna, szkła oraz PCW. 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