

# ECOROCK 341

## Tynk silikatowy - struktura baranka

- » Maksymalna paroprzepuszczalność
- » Wysoka stabilność kolorów
- » Skuteczna ochrona przed rozwojem alg i grzybów



### ZASTOSOWANIE

ECOROCK 341 służy do ręcznego wykonywania szlachetnych, cienkowarstwowych wypraw 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 ECOROCK PLUS i ECOROCK FF PLUS).

### WŁAŚCIWOŚCI

ECOROCK 341 jest gotowym do użycia produktem na bazie potasowego szkła wodnego oraz dyspersji akrylowej dostarczany w postaci pasty. Charakteryzuje się podwyższoną odpornością na zanieczyszczenia atmosferyczne, wysoką trwałością i zmywalnością. Jest paroprzepuszczalny oraz hydrofobowy. Dostarczany w bogatej palecie kolorów ECOROCK PLUS 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 wzmocnienia słabego podłoża przed wyprawą gruntującą trzeba zastosować odpowiedni grunt na bazie szkła wodnego. Zawsze w celu wyrównania chłonności i zwiększenia przyczepności stosować ECOROCK 200.

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 ECOROCK 200
- » beton (po upływie minimum 3 miesięcy od wykonania i wilgotności nie wyższej niż 4%) zagruntowany ECOROCK 200
- » warstwa w systemie ociepleń zbrojona siatką, na zaprawie ECOROCK 120 i zagruntowana ECOROCK 200 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 wody w ilości 100 do 150 g. Na wcześniej odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże наносimy 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 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 +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:

- » Przed aplikacją należy sprawdzić zgodność koloru z zamówieniem. Wszelkie reklamacje dotyczące koloru nie będą uwzględniane po nałożeniu produktu.
- » 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 jego schnięcia mogą znacznie wydłużyć wiązanie spoiwa, zwiększając w ten sposób ryzyko powstanie trwałych wykwitów i przebarwień na tynkowanej powierzchni.
- » Do czasu całkowitego wyschnięcia chronić tynk przed niekorzystnymi zjawiskami atmosferycznymi przy pomocy osłon montowanych na rusztowaniach.

### ZUŻYCIE

ZUŻYCIE około:

- » 1,70 kg/m<sup>2</sup> przy grubości ziarna 1,0 mm
- » 2,50 kg/m<sup>2</sup> przy grubości ziarna 1,5 mm
- » 3,20 kg/m<sup>2</sup> przy grubości ziarna 2,0 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 znajduje się na opakowaniu.

### DANE TECHNICZNE

- » Baza: wodna dyspersja krzemionów potasowych i żywic akrylowych z wypełniaczami mineralnymi i pigmentami
- » Gęstość: około 1,9 kg/dm<sup>3</sup>
- » Czas otwarty: około 20 minut
- » Czas schnięcia: od 12 do 48 godzin
- » Temperatura podłoża i otoczenia: od +8°C do +25°C
- » Zawartość LZ0: poniżej 30 g/l

# ECOROCK 341

## Tynk silikatowy - struktura baranka

### OPAKOWANIE

---

Wiadro 15 kg.  
Paleta: 660 kg w wiadrach 15 kg (44 szt.)

### NORMY

---

Wyrób zgodny z Europejską Oceną Techniczną: ETA 17/0335.  
Posiada certyfikat zgodności ETA :1020 -CPR-020-037155  
Posiada aktualny atest higieniczny .  
Składnik systemu ociepleń ECOROCK PLUS i ECOROCK FF PLUS.  
Wyrób zgodny z Krajową Oceną Techniczną: ITB-KOT-2017/0018  
wydanie 1 z 2017

### UWAGA

---

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.  
Przed zastosowaniem produktu należy dokładnie zapoznać się z opisem na opakowaniu oraz właściwą kartą techniczną.

### OSTRZEŻENIE

---

P102 - Chronić przed dziećmi.  
P302+P352 - W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.  
P305+P351+P338 - W przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.  
P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.  
EUH 208. Zawiera tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazol2,5(1H,3H)-dion, mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6].  
Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.