

ECOROCK 150

Cienkowarstwowy tynk polimerowo-mineralny o strukturze baranka

- » Dobre właściwości aplikacyjne
- » Wysoka wydajność
- » Doskonała odporność na warunki atmosferyczne
- » Wysoka paroprzepuszczalność



ZASTOSOWANIE

ECOROCK 150 służy do ręcznego i mechanicznego wykonywania szlachetnych, cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz jak i 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 ECOROCK PLUS i ECOROCK FF PLUS.

WŁAŚCIWOŚCI

ECOROCK 150 jest suchą mieszanką mineralną z dodatkiem wyselekcjonowanego kruszywa kwarcowego i plastyfikatorów utatwiających nakładanie i przyczepność wyprawy tynkarskiej do podłoża. Charakteryzuje się dużą paroprzepuszczalnością i wysoką odpornością na działanie wody po całkowitym związaniu.

Nie zawiera wolnego wapna, dzięki czemu ogranicza niebezpieczeństwo powstawania wykwitów.

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 nalożeniem wyprawy zagruntować je ECOROCK 200.

Zaprawę można stosować na podłoża:

- » tynki cementowe i cementowo-wapienne (po upływie minimum 28 dni i wilgotności nie wyższej niż 4%) zagruntowane ECOROCK 200
- » beton (po upływie powyżej 3 miesięcy i wilgot. nie wyższej niż 4%) zagruntowany ECOROCK 200
- » podłoża gipsowe (wilgotność <1%) zagruntowane FAST GRUNT U i ECOROCK 200
- » warstwa w systemie ociepleń zbrojona siatką, wykonana na zaprawie ECOROCK 120 i zagruntowana ECOROCK 200 powyżej 3 dni.

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Całą zawartość worka dokładnie wymieszać mechanicznie z około 5,0 litrami czystej wody aż do uzyskania jednolitej pasty o założonej konsystencji. Tak rozrobioną masę pozostawić na około 10 minut i ponownie dokładnie przemieszać (nie dolewać wody), użyć w przeciągu 1 godziny. Na wcześniej odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże наносimy wyprawę w cienkiej warstwie (na grubość ziarna) za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Po krótkim czasie zależnym od warunków występujących w czasie nakładania możemy rozpocząć jej fakturowanie przy pomocy pacy plastikowej. Tynk należy zacierać na okrągło. Podczas nakładania tynku przestrzegamy generalnej zasady nakładając „mokre na mokre”. W przypadku zgęstnienia masy w tym czasie, ponownie intensywnie wymieszać, nie dolewając wody. Narzędzia i pojemnik powinny być czyste.

Przestrzegać w czasie nakładania tynku odpowiednich warunków atmosferycznych tj. unikać dużego nasłonecznienia, deszczu oraz zbyt wysokiej wilgotności powyżej 75%. Temperatura otoczenia w trakcie robót jak i podczas wysychania powinna wynosić od +5°C do +25°C. Czas wysychania od 12 do 36 godzin. Malowanie tynków farbami silikatowymi możemy rozpocząć po wyschnięciu lecz nie wcześniej niż po 3 dniach. Farby silikonowe można nakładać po 7 zaś siloksanowe i akrylowe po minimum 28 dniach.

ZUŻYCIE

ZUŻYCIE około:

- » 2,20 kg/m² przy grubości ziarna 1,5 mm
- » 3,00 kg/m² przy grubości ziarna 2,0 mm
- » 3,80 kg/m² przy grubości ziarna 2,5 mm

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, na paletach w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy.

DANE TECHNICZNE

- » Baza: sucha mieszanka mineralna z dodatkiem wyselekcjonowanego kruszywa kwarcowego i plastyfikatorów
- » Proporcje mieszanki: około 5,0 l na 25 kg suchej masy
- » Gęstość zaprawy po zarobieniu wodą: około 1,80 kg/dm³
- » Czas gotowości do pracy: około 1 godziny
- » Czas otwarty pracy: około 20 minut
- » Temperatura podłoża i otoczenia: od +5°C do +25°C

OPAKOWANIE

Worek 25 kg.
Paleta: 1050 kg w workach 25 kg (42 szt.)

ECOROCK 150

Cienkowarstwowy tynk polimerowo-mineralny o strukturze baranka

NORMY

Wyrób zgodny z normą : PN-EN 998-1:2012
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

Zawiera: cement portlandzki 65997-15-1.
H315: Działa drażniąco na skórę.
H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
P260: Nie wdychać pyłu.
P302+P352:
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ:
Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P304+P340:
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
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.