

ECOROCK 351

Tynk silikonowy - struktura baranka

- » Wysoka paroprzepuszczalność powłoki
- » Maksymalna ochrona przed rozwojem alg i grzybów
- » Pełna hydrofobowość powłoki - efekt samooczyszczania
- » Zwiększona wytrzymałość i elastyczność dzięki zastosowaniu włókien bazaltowych

ZASTOSOWANIE

ECOROCK 351 służy do 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

ECOROCK 351 jest gotowym do użycia produktem na bazie dyspersji silikonowej, emulsji siloksanowej oraz dyspersji akrylowo-styrenowej. Jest dodatkowo wzmocniony włóknami bazaltowymi, co bezpośrednio wpływa na poprawę wytrzymałości oraz elastyczności wykonanej powłoki tynkarskiej. Tworzy powłokę mocno związaną z podłożem, charakteryzującą się wysoką paroprzepuszczalnością. Dzięki powierzchniowej hydrofobizacji ECOROCK 351 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 ociepleń budynków z zastosowaniem wełny mineralnej. Dostarczany w bogatej paletce kolorów. 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 podłoża należy zagruntować FAST GRUNT G lub FAST GRUNT U. Zawsze dla zwiększenia przyczepności tynku, niezależnie od rodzaju podłoża, należy przed każdym nałożeniem wyprawy zagruntować je ECOROCK 200. Zaleca się stosowanie podkładu gruntującego w odcieniu wybranego koloru ECOROCK 351.

Masę tynkarską 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 wilgotności 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

Przed przystąpieniem do nakładania tynku zawartość każdego opakowania należy wymieszać za pomocą wiertarki wolnoobrotowej w celu wyrównania konsystencji. 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 fakturować przy pomocy pacy plastikowej. Tynk zacierać ruchami okrężnymi. Podczas nakładania tynku należy przestrzegać 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:

- » 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.
- » Do czasu całkowitego wyschnięcia chronić tynk przed niekorzystnymi zjawiskami atmosferycznymi przy pomocy ostion montowanych na rusztowaniach.

ZUŻYCIE

ZUŻYCIE około:

- » 1,70 kg/m² przy grubości ziarna 1,0 mm
- » 2,50 kg/m² przy grubości ziarna 1,5 mm
- » 3,20 kg/m² przy grubości ziarna 2,0 mm

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia znajduje się na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

- » Baza: wodna dyspersja żywic silikonowych i styrenowo-akrylowych z dodatkiem emulsji siloksanowej, wypełniaczy mineralnych i pigmentów
- » Gęstość: około 1,80 kg/dm³
- » Czas otwarty: około 20 minut
- » Czas schnięcia: od 12 do 48 godzin
- » Temperatura podłoża i otoczenia: od +5°C do +25°C
- » Zawartość LZO: poniżej 30 g/l

ECOROCK 351

Tynk silikonowy - 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.