

Karta Techniczna

WŁAŚCIWOŚCI

Cienkowarstwowy tynk gliniany, naturalnie czysty, bez środków chemicznych, przeznaczony do użytku wewnętrznego. Łatwy w użyciu, zawiera wyłącznie naturalne składniki takie jak: kolorowe gliny, piaski kwarcowe, mąkę marmurową i włókna naturalne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być chłonne, trwałe i nośne, oczyszczone z brudu i kurzu. Tynki podkładowe powinny być odpowiednio wysezonowane. Powierzchnia przygotowana pod tynkowanie musi być równomiernie wysuszona. Powierzchnie nie chłonne, takie jak np. gładki beton, płyty kartonowo - gipsowe należy najpierw zagruntować środkiem zwiększającym przyczepność tworząc powierzchnię chropowatą. Powierzchnie chłonne takie jak tynki gliniane, wapienne, cementowo-wapienne zwilżyć odpowiednio wodą by nie dopuścić do nadmiernego wysychania nakładanego materiału.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Tynk wymieszać z odpowiednią ilością czystej, zimnej wody za pomocą mechanicznego mieszadła ręcznego, betoniarki wolno spadowej, bądź mieszalnika z pionową osią obrotu typu Panmixer. Pozostawić na 40 minut i ponownie wymieszać. Na wcześniej przygotowane podłoże nakładamy do 5 mm zaprawy i wyrównujemy. Gdy tynk zacznie schnąć (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza od 20 min do 4 godzin) i będzie "suchy w dotyku" zaczynamy kreować powierzchnię za pomocą pacy nierdzewnej, filcowej, bądź gąbkowej lub innych narzędzi powszechnie stosowanych w sztuce tynkarskiej. Tynk gliniany możemy wykończyć na wiele sposobów i ostateczny wygląd tynku zależy głównie od rzemieślnika, który go wykonuje.

Przykład: Po wstępnym wyschnięciu tynku, gdy jest "suchy w dotyku" pocieramy powierzchnię zwilżoną pacą gąbkową robiąc koliste ruchy, ujedynolicając strukturę tynku. **Po nadaniu ostatecznego wyglądu, wydobywający się piasek omyamy miękką szczotką, wilgotną gąbką, bądź wciskamy w powierzchnię za pomocą pacy japońskiej lub weneckiej.** Temperatura obróbki i schnięcia nie powinna być niższa niż +5° C. Tynk gliniany drobnoziarnisty finisz można pozostawić bez wykończenia powierzchni. Do wykończenia możemy użyć paro-przepuszczalnych farb glinianych, wapiennych, krzemianowych, bądź kazeinowych.

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: kategoria CS I od 0,4 do 2,5 i CS II od 1,5 do 5,0 N/mm²

Grubość ziarna 0-1mm

DANE WYKONAWCZE

Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5 °C do +25 °C

Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą: około 24 godzin w temperaturze +20 °C po tym czasie zaprawa może wykazywać zbyt upłynniające właściwości.

Zalecana grubość jednej warstwy do 5 mm

Proporcje mieszania z wodą: 4,0-4,5 l/worek = 160-180 l/t

TYNK GLINIANY

DROBNOZIARNISTY/FINISZ

COSTKA

 | we build.
naturally.

Karta Techniczna

Aplikacja: tynk gliniany może być nakładany za pomocą pacy, kielni, bądź agregatu tynkarskiego

ZUŻYCIE

Zużycie materiału zależy od rodzaju podłoża i stopnia jego nierówności, średnio wynosi 2,5 kg/m²/2 mm

OPAKOWANIA

Worki papierowe o pojemności 20 kg/ paleta 50 worków

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, w suchym miejscu, chronić przed wpływem niekorzystnych czynników. Czas składowania jest nieograniczony.

WAŻNE INFORMACJE

Mieszanki nie wolno przesiewać i wzbogacać o inne składniki.

Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach: cienkowarstwowy tynk gliniany nie zawiera żadnych dodatkowych szkodliwych substancji, dlatego nie ma szczególnych wskazań odnośnie bezpieczeństwa. W przypadku dostania się do oczu należy przemyć je obficie wodą. Nie spożywać.

Technik wykończenia tynku glinianego jest niezmiernie dużo i nie jesteśmy w stanie opisać każdej z osobna. Polecamy przeprowadzić próby każdorazowo przed rozpoczęciem prac tynkarskich. Instrukcja jest wynikiem naszych testów i doświadczeń przeprowadzanych w różnych warunkach i na różnych podłożach z wszelką starannością zgodnie ze sztuką budowlaną. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek pośrednie lub bezpośrednie szkody, wynikające ze stosowania informacji przedstawionych w tym opisie.

DOKUMENT ODNIESIENIA

PN-EN 998-1:2016-12 Wymagania dotyczące zaprawy do murów. Część 1: Zaprawa do tynkowania zewnętrznego i wewnętrznego.