



IS 52

TYNK ZOŁOKRZEMOWY

RĘCZNY

- ⇒ struktura baranka lub kornika
- ⇒ drobnocząsteczkowy
- ⇒ niskoalkaliczny: pH = 8,0 - 9,0
- ⇒ oddychający i elastyczny
- ⇒ zawiera środki glono- i grzybobójcze
- ⇒ gotowy do użycia w tysiącach kolorów

ZASTOSOWANIE

Do wykonywania strukturalnych tynków zewnętrznych i wewnętrznych. Może być układany na wszystkich wysezonowanych, równych i nośnych podłożach budowlanych oraz jako warstwa wykończeniowa w systemach ociepleń TYTAN. Tworzy powłokę ochronną i dekoracyjną.

WŁAŚCIWOŚCI

Tynk na bazie krzemionki koloidalnej, wypełniaczy mineralnych i kruszywa o strukturze baranka oraz kornika. Po pełnym utwardzeniu tworzy powłokę paroprzepuszczalną, elastyczną, odporną na uszkodzenia i niekorzystne czynniki atmosferyczne. Zawiera związki hydrofobowe zwiększające wodoszczelność i odporność na zmywanie. Tynk zawiera środki ograniczające rozwój grzybów i glonów na powierzchni tynków po nałożeniu na ścianę. Dostępny w pełnej gamie kolorystycznej TYTAN.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być mocne, stabilne, suche i równe, oczyszczone z brudu, olejów, wosku i resztek farb. Elewacje zanieczyszczone i zagrożone porostem glonów i grzybów zmyć wodą pod ciśnieniem a następnie zabezpieczyć preparatem glono- i grzybobójczym. Przed nałożeniem tynku podłoże pomalować preparatem Grunt pod tynki IS41 minimum 48 godzin po wykonaniu warstwy zbrojącej i 24 godziny przed nakładaniem tynku.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY TYNKARSKIEJ

Tynk dostępny jest w gotowej postaci i konsystencji. Bezpośrednio przed użyciem zawartość opakowania dokładnie wymieszać, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Nie mieszać z innymi materiałami, można nieznacznie rozcieńczyć wodą. Na pojedynczej elewacji lub każdej wyodrębnionej powierzchni używać tynku z jednej partii produkcyjnej. Przed aplikacją sprawdzić zgodność kolorów.

SPOSÓB UŻYCIA

Na zagruntowane podłoże tynk nakłada się warstwą o grubości kruszywa za pomocą gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. Strukturę tynku uzyskuje się poprzez zacieranie pacą z tworzywa sztucznego. Zaciera się ruchami okrężnymi (Baranek) lub ruchami okrężnymi, pionowymi, poprzecznymi w zależności od oczekiwanego układu rys (Kornik). Czas pomiędzy nałożeniem tynku a zatarciem zależy od warunków zewnętrznych i konsystencji tynku. Materiał należy łączyć ze sobą na mokro, w przeciwnym wypadku miejsce tego połączenia będzie widoczne. Przerwy technologiczne należy zaplanować wcześniej np. w narożnikach i załamaniach budynku. Na wyodrębnionych elementach elewacji należy używać produktu z jednej partii produkcyjnej. Prace tynkarskie należy wykonywać w jednym ciągu technologicznym nie dopuszczając do ich przerwania na wyodrębnionym elemencie przed zakończeniem. W przeciwnym wypadku miejsce tego połączenia będzie widoczne. Czas wysychania tynku zależy od panujących warunków wynosi od 12 do 24 godzin. UWAGA: niska

temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia tynku nawet o kilka dni. Temperatura otoczenia, podłoża i materiału podczas wykonywania prac i wysychania tynku powinna wynosić od +7 °C do +25 °C. Należy chronić tynkowaną powierzchnię przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi. Stosować siatki i plandeki ochronne. Narzędzia umyć czystą wodą bezpośrednio po użyciu.

ZUŻYCIE

Średnio zużywa się w zależności od grubości kruszywa strukturyzującego od 2,2 kg do 4,1 kg ± 5% na równym i zagruntowanym podłożu. Zaleca się dokładne określenie zużycia na podstawie próby.

Orientacyjne zużycie tynku	BARANEK (kg/m ²)	KORNIK (kg/m ²)
1,5 mm	2,2-2,4	2,4
2,0 mm	2,9-3,1	3,0
2,5 mm	3,9-4,1	-

DANE TECHNICZNE

temperatura stosowania (podłoża, otoczenia i zaprawy)	od +7°C do +25°C
gęstość gotowego wyrobu	ok. 1,85 g/cm ³
średni czas wysychania tynku	od 12h do 24h

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Tynk należy przewozić i przechowywać w suchych warunkach na paletach i w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Chronić przed mrozem i bezpośrednim działaniem słońca. Tak przechowywany produkt posiada okres przydatności do użycia 24 miesiące. Opakowanie po otwarciu szczelnie zamknąć i pozostałą zawartość jak najszybciej zużyć.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I WYMAGANIAMI JAKOŚCIOWYMI

Produkt zgodny z Europejską Oceną Techniczną ETA-16/0161 , ETA-16/0166, Aprobata Techniczną ITB AT-15-7286/2013, posiada Deklarację Właściwości Użytkowych oraz Krajową Deklarację Zgodności.

Aktualizacja 01.03.2016

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.