

TYTAN PROFESSIONAL PROINVEST

IS53 Tynk silikonowy



Tynk cienkowarstwowy na bazie żywicy silikonowej i akrylowej, wypełniaczy mineralnych i kruszywa o strukturze baranka. Po pełnym utwardzeniu tworzy powłokę ochronną i dekoracyjną, zawierającą środki ograniczające rozwój grzybów i glonów na elewacjach budynków. Tynk charakteryzuje się łatwą aplikacją i trwałością kolorów. Dostępny w pełnej gamie kolorystycznej TYTAN PROFESSIONAL Colour Collection 300. Dostępny w granulacji: Baranek 1,5 mm.



ZALETY

- tworzy powłokę ochronną i dekoracyjną
- zawiera środki ograniczające rozwój grzybów i glonów
- trwałe kolory
- łatwa aplikacja

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- warstwa wykończeniowa dla systemów ociepleniowych - elewacji budynków (ETICS) opartych na styropianie (EPS)
- wykonywanie strukturalnych tynków zewnętrznych i wewnętrznych

NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- PN-EN 15824

Produkt zgodny z

- Europejską Oceną Techniczną ETA-16/0161

Produkt posiada:

- Deklarację Właściwości Użytkowych

Informacje dodatkowe

- Produkt posiada Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji

DANE TECHNICZNE

Warunki aplikacji	Wartość
Temperatura podłoża [°C]	+5 - +25
Temperatura otoczenia/podłoża [°C]	+5 - +25
Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Zużycie [kg/m ²]	2,1 - 2,3
Czas schnięcia [h]	12 - 24
Gęstość [g/cm ³]	1,85
Przyczepność [MPa]	≥0,3
Przepuszczalność pary wodnej	V2
Absorpcja wody; klasa	W2
Temperatura przechowywania [°C]	+5 - +25
Termin ważności [miesiące]	12

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS.

Przygotowanie podłoża

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

Przygotowanie produktu

- Zaleca się, aby bezpośrednio przed aplikacją zawartość opakowania dokładnie wymieszać, aż do momentu uzyskania jednorodnej konsystencji.
- Tynku nie należy mieszać z innymi materiałami. Można go jednak nieznacznie rozcieńczyć wodą.
- Na pojedynczej elewacji lub każdej wyodrębnionej powierzchni używać tynku z jednej partii produkcyjnej.

- Przed aplikacją należy dodatkowo sprawdzić zgodność kolorów.

Aplikacja

- 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. Zacierają się ruchami okrężnymi dla uzyskania efektu baranka (B).
- 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.
- 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 zależnie od panujących warunków wynosi od 12 do 24 godzin.

Prace po zakończeniu aplikacji

- Bezpośrednio po użyciu należy umyć narzędzia czystą wodą.
- W przypadku, gdy materiał zostanie, należy szczelnie zamknąć opakowanie i przechowywać je zgodnie ze wskazówkami, nie dłużej niż 1 miesiąc.

Ograniczenia / uwagi

- 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 +5 °C do +25 °C.
- Należy chronić tynkowaną powierzchnię przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi. Stosować siatki i plandeki ochronne.

INFORMACJE DODATKOWE

Wszystkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału 23 ± 2 °C oraz wilgotności względnej powietrza $50\pm 5\%$. Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

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 12 miesięcy. Opakowanie po otwarciu

szczelnie zamknąć i pozostałą zawartość jak najszybciej zużyć.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

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.