

TYTAN PROFESSIONAL IS52 Tynk Zołokrzemowy



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. Dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej.



ZALETY

- struktura baranka i kornika
- drobnocząsteczkowy (nano)
- niskoalkaliczny: $\text{pH} = 8,0-9,0$
- oddychający i elastyczny
- zawiera środki glono- i grzybobójcze

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- 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

NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- PN-EN 15824

Produkt zgodny z

- Europejską Oceną Techniczną ETA-16/0161
- Europejską Oceną Techniczną ETA-16/0166

Produkt posiada:

- Deklarację Właściwości Użytkowych

Informacje dodatkowe

- Produkt posiada Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji

DANE TECHNICZNE

Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Czas schnięcia [h]	12 - 24
Przyczepność [MPa]	1,1
Przepuszczalność pary wodnej	V2
Absorpcja wody; klasa	W3
Zużycie [kg/m ²]	1,8 - 4,2
Gęstość objętościowa [kg/dm ³]	1,85
Warunki aplikacji	Wartość
Temperatura podłoża [°C]	+5 - +25
Temperatura otoczenia/podłoża [°C]	+5 - +25

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Podłoże powinno być stabilne, równe, nośne, suche, oczyszczone z warstwy kurzu, brudu, substancji oleistych, tłuszczu, wosku, a także resztek farb.
- Podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym TYTAN.

Przygotowanie produktu

- Zaleca się, aby bezpośrednio przed aplikacją zawartość opakowania dokładnie wymieszać, aż do momentu uzyskania jednnorodnej konsystencji.
- Tynku nie należy mieszać z innymi materiałami (z wyjątkiem dodatku letniego i zimowego TYTAN).
- 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. Zaciera się ruchami okrężnymi dla uzyskania efektu baranka (B) lub ruchami okrężnymi, pionowymi, poprzecznymi w zależności od oczekiwanego układu rys pod efekt struktury kornika (K).
- 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.
- Świeżo wykonane powłoki chronić przed deszczem, mrozem, bezpośrednim słońcem i silnym wiatrem.
- Stosować specjalne osłony ograniczające niekorzystne oddziaływanie czynników atmosferycznych.
- Przypadkowe zabrudzenia natychmiast obficie zmyć wodą.
- Bezpośrednio po użyciu narzędzia umyć dokładnie wodą.
- Czas wysychania tynku podany w tabeli.

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

Produkt należy przewozić i przechowywać w suchych warunkach i w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach. Chronić przed mrozem i bezpośrednim działaniem słońca. Opakowanie po otwarciu szczelnie zamknąć.

Temperatura przechowywania produktu to $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$.

Tak przechowywany produkt posiada okres przydatności do 24 miesięcy od daty produkcji.

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.

Szczegółowe informacje znajdują się w karcie charakterystyki produktu.