

# TYTAN PROFESSIONAL IS53 Tynk Silikonowy



Tynk na bazie żywicy silikonowej, wypełniaczy mineralnych i kruszywa o strukturze baranka oraz kornika. Po pełnym utwardzeniu tworzy powłokę samoczyszczącą, 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. Dostępny w pełnej gamie kolorystycznej TYTAN PROFESSIONAL Colour Collection. Dostępny w dwóch strukturach i różnych uziarnieniach: baranek 0,1; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5 mm oraz kornik 1,5; 2,0 mm.



## ZALETY

- odporny na zabrudzenia (samoczyszczący)
- oddychający i elastyczny
- tworzy trwałą powłokę wykończeniową
- zawiera środki glono- i grzybobójcze
- gotowy do użycia

## 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
- 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

1/5

Update date: 24.09.2025

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com



Produkt posiada:

- Deklarację Właściwości Użytkowych

Informacje dodatkowe

- Produkt posiada Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji

## TABELE

OPIS APLIKACJI	dla granulacji 0,1 mm
	<p>na zagruntowane podłoże tynk nakłada się warstwą o grubości kruszywa (w przypadku granulacji 0,1 mm tynk nakładamy w dwóch warstwach – pierwsza warstwa o grubości 1 mm wyrównująca ewentualne nierówności, inaczej nazwana też warstwą szepną; drugą warstwę nakładamy na wstępnie związaną pierwszą warstwę tynku, tj. po ok. 2 godzinach, jej grubość to również ok. 1 mm – ich łączna grubość nie powinna być mniejsza niż 1,5 mm), za pomocą gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. Następnie po wstępnym przeschnięciu tynku (nie powinien brudzić przy dotknięciu) należy ‘wygładzić’ warstwę tynku. Aby osiągnąć efekt zacierania niektórzy rekomendują zastosowanie pacy z gąbką (zaciera się go wilgotną gąbką okrężnymi ruchami, delikatnie dociskając pacę do powierzchni z tynkiem). Zacieranie należy zakończyć wraz z uzyskaniem satysfakcjonującego efektu wizualnego wykończenia na gładko. 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</p>
ŚREDNIE ZUŻYCIE	2,1-2,4 kg/m <sup>2</sup>

## DANE TECHNICZNE

Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Czas schnięcia [h]	12 - 24
Przyczepność [MPa]	0,4
Przepuszczalność pary wodnej	V1
Absorpcja wody; klasa	W2
Zużycie [kg/m <sup>2</sup> ]	1,8 - 4,2
Gęstość objętościowa [kg/dm <sup>3</sup> ]	1,85

2/5

Update date: 24.09.2025

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com



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 jednorodnej 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.

## Ograniczenia / uwagi

- Produkt należy stosować zgodnie z zaleceniami producenta.

## INFORMACJE DODATKOWE

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 24 miesiące. Opakowanie po otwarciu szczelnie zamknąć i pozostałą zawartość jak najszybciej zużyć.

## DANE KATALOGOWE

Pojemność nominalna / wielkość / rozmiar	Kolor	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Indeks	Kod EAN
25 kg	N/A	N/A	10046214	5902120021611
25 kg	N/A	N/A	10026690	5902120021611
25 kg	N/A	N/A	10026691	5902120024032
25 kg	N/A	N/A	10026692	5902120023783
25 kg	N/A	N/A	10026693	5902120023820
25 kg	N/A	N/A	10026694	5902120023868

## OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w karcie charakterystyki produktu.

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.