

## Tynk silikonowo-akrylowy (siloksanowy) TO-TSA



- gotowy do użycia
- bardzo dobre właściwości robocze (Easy Apply)
- struktura: baranek lub kornik
- ponad 250 kolorów standardowych
- kolory wykonywane również według indywidualnych potrzeb
- hydrofobowy
- odporny na warunki atmosferyczne

- podwyższona odporności na zabrudzenia
- odporny na promieniowanie UV (bardzo wysoka odporność kolorów na blaknięcie)
- długotrwała odporność na korozję biologiczną (BioProtect)
- receptura dopasowana do pozostałych składników systemu ociepleń Termo Organika (TMT Formuła)
- do zastosowań zewnętrznych

### Zastosowanie

Tynk silikonowo-akrylowy TO-TSA jest częścią systemu ociepleń Termo Organika®. Może być również stosowany do wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich na podłożach mineralnych, np. betonowych, starych tynkach cementowych, cementowo-wapiennych itp., a także na innych podłożach, np. malowanych farbami, płytach gipsowo-kartonowych, płytach drewnopodobnych, itp.

lub cementowo-wapiennych tynk silikonowo-akrylowy TO-TSA można nakładać po ok. 28 dniach, na podłoża betonowe po ok. 3 miesiącach. Wilgotność podłoża nie powinna przekraczać 4%. Przed nałożeniem tynku silikonowo-akrylowego TO-TSA podłoża nasiąkliwe (np. gazobeton) zagruntować gruntem uniwersalnym TO-GU, podłoża nienasiąkliwe i/lub gładkie (np. beton, żelbet) gruntem szcpeym TO-GS. Tynkowanie można rozpocząć po całkowitym wyschnięciu gruntu (zwykle jest to co najmniej 24 godziny).

### Przygotowanie podłoża

Każde podłoże musi być zwarte, równe, nośne, suche, czyste i bez warstw zmniejszających przyczepność (tłuszcz, pył, kurz, itp.). W systemie ociepleń tynk silikonowo-akrylowy TO-TSA należy nakładać na warstwę zbrojoną wykonaną klejem uniwersalnym TO-KU lub białym klejem uniwersalnym TO-KUB i zagruntowaną gruntem szcpeym TO-GS. Gruntowanie warstwy zbrojonej można wykonać po minimum 3 dniach od jej wykonania. Tynk należy nakładać po całkowitym związaniu gruntu z podłożem, jednak nie wcześniej niż po ok. 24 godzinach od zakończenia gruntowania (w niekorzystnych warunkach czas ten może się wydłużyć).

Inne podłoża należy przed nałożeniem tynku silikonowo-akrylowego TO-TSA oczyścić i wyrównać. Stare, „luźne” tynki, złuszczone farby i inne zabrudzenia usunąć. Niewielkie nierówności i uszkodzenia można naprawić klejem uniwersalnym TO-KU. Na podłoża z tynków cementowych

### Sposób użycia

Zawartość pojemnika dokładnie wymieszać. Konsystencję materiału można dobrać dolewając niewielką ilość wody (max. 1%) i ponownie wymieszać. Tynk nanosić na podłoże stalową pacą na grubość ziarna. Odpowiednią strukturę uzyskuje się zacierając naniesioną warstwę pacą z tworzywa sztucznego. W celu uniknięcia śladów połączeń konieczne jest wykonywanie odrębnych elementów architektonicznych w jednym cyklu roboczym tzw. metodą „mokre na mokre”, zachowując jednakową konsystencję tynku pochodzącego z tej samej daty produkcji. W celu uniknięcia ewentualnych widocznych różnic, w kolejnych cyklach nakładania tynku na jednej powierzchni należy używać tynku z tej samej partii produkcyjnej i o tej samej konsystencji. Nie skrapiać tynku wodą.

Nałożony tynk należy chronić przed bezpośrednim działaniem słońca, deszczu i wiatru stosując na rusztowaniach siatki osłonowe. Nie pozostawiać

otwartego opakowania. Po otwarciu zużyć jak najszybciej.

Nie używać zardzewiałych lub brudnych narzędzi. Świeże zabrudzenia tynkiem myć wodą. Tynk po stwardnieniu można usunąć tylko mechanicznie. Nie mieszać tynku z innymi tynkami, zaprawami, pigmentami, dodatkami, itp.

W czasie wykonywania prac i wysychania tynku temperatura podłoża i otoczenia powinna wynosić od +5°C do +25°C, a wilgotność względna nie powinna przekraczać 80%.

### Bezpieczeństwo użytkowania

W przypadku kontaktu wyrobu z oczami lub skórą należy przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

W trakcie wykonywania prac nosić odzież ochronną i okulary ochronne.

### Uwaga

Oprócz przedstawionych powyżej zaleceń należy kierować się zasadami sztuki budowlanej i BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma żadnego wpływu na sposób, miejsce i warunki jego magazynowania i zastosowania. Prace budowlane powinny być przeprowadzone przez fachowo przygotowanych wykonawców.

W celu zapewnienia optymalnych warunków montażu, ograniczenia wpływu na środowisko oraz zapewnienia porządku na budowie należy stosować siatki ochronne na rusztowaniach podczas wykonywania prac ociepleniowych lub remontowych.

Warunki przygotowania tynku i sposób jego nakładania mogą mieć wpływ na uzyskany kolor, który może się różnić od koloru podanego we wzorniku. Niewielkie różnice w odcieniu barwy nie stanowią wady wyrobu.

### Dane techniczne

- Temperatura stosowania i podłoża:  
+5°C ÷ +25°C

- Czas wysychania:  
ok. 24 godz. (w zależności od wilgotności i temperatury). Niska temperatura i duża wilgotność mogą wydłużyć ten czas nawet kilkakrotnie.
- Całkowite utwardzenie:  
ok. 48 godz. (w zależności od wilgotności i temperatury). Niska temperatura i duża wilgotność mogą wydłużyć ten czas nawet kilkakrotnie.
- Orientacyjne zużycie:

Uziarnienie	Zużycie (kg/m <sup>2</sup> )	
	baranek	kornik
1,5 mm	2,3 - 2,8	2,3 - 2,8
2,0 mm	2,8 - 3,3	2,8 - 3,3
2,5 mm	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0
3,0 mm	4,2 - 4,7	4,2 - 4,7

*Faktyczne zużycie może się różnić od podanego w tabeli w zależności od równości i chłonności podłoża, sposobu jego przygotowania, warunków atmosferycznych, techniki aplikacji, itp.*

- Przechowywanie:  
24 miesiące od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu, w suchych warunkach. Przechowywać i przewozić w fabrycznie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +25°C. Nie składować palet jedna na drugiej. **Chronić przed mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem.**

Opakowanie	Kod EAN
25,0 kg	5901592194526

