

# TYNK SILIKONOWY TS

ELEMENT SYSTEMU

**FRANSPOL**  
**RENOX**  
SYSTEM OCIEPLEN  
Bogactwo barw

ST | WE

**ZASTOSOWANIE** Tynk Silikonowy TS służy do wykonywania dekoracyjnych i ochronnych cienkowarstwowych wypraw tynkarskich na zewnątrz budynków. Tworzy trwałą, odporną na działanie czynników atmosferycznych wierzchnią warstwę ściany. Jest składnikiem systemów ociepleń RENOX ST i RENOX WE z zastosowaniem odpowiednio wyrobów ze styropianu (EPS) i płyt z wełny mineralnej (MW), które przeznaczone są do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków. Ściany mogą być wykonane z elementów murowych (cegły, bloczki, kamień, itp.) lub z betonu (wylewanego na budowie lub w postaci płyt prefabrykowanych). Systemy mogą być stosowane na ścianach pionowych zarówno nowych, jak i przy renowacji już istniejących. Możliwe jest również ich zastosowanie na powierzchniach poziomych lub nachylonych, które nie są wystawione na działanie opadów atmosferycznych. System RENOX ST może być stosowany do wykonywania drugiej warstwy ocieplenia na ścianach już ocieplonych, jeżeli istniejące ocieplenie wymaga renowacji lub ściana wymaga zwiększenia izolacyjności termicznej. Tynk szczególnie zalecany jest na obiektach bezpośrednio narażonych na zabrudzenia. Odpowiednie wypełniacze umożliwiają uzyskanie faktur drapanych (kornikowej, rowkowej, rozproszonej) - zależnie od sposobu zacierania - 2,0; 2,5 mm) lub ziarnistej (baranka - 1,5; 2,0 mm). Nie zaleca się stosowania tynku na ścianach niewyschniętych, zawierających dużą ilość wilgoci technologicznej (np. wykonanych ze świeżego betonu).

**WŁAŚCIWOŚCI** Tynk Silikonowy TS jest gotową masą na bazie żywicy silikonowej, wypełniaczy mineralnych i środków modyfikujących. Wyróżnia się dużą odpornością na działanie wody przy zachowaniu bardzo wysokiej paroprzepuszczalności. Odporny jest również na zabrudzenia. Wynika to z tzw. efektu perlenia się wody na powierzchni tynku, co zapobiega wnikaniu zanieczyszczeń w głąb warstwy, a podczas opadów powoduje ich wyplukiwanie. Tynk Silikonowy TS ma dużą elastyczność i jest odporny na uszkodzenia mechaniczne. Tynk ten wykazuje dużą trwałość i odporność na starzenie pod wpływem promieniowania UV. Nie zawiera amoniaku i rozpuszczalników organicznych. Po stwardnieniu wodo- i mrozoodporny.

**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA** Podłoże pod Tynk Silikonowy TS powinno być nośne, równe, suche, niespękane i oczyszczone z kurzu, tłuszczu, zabrudzeń, pyłów i bitumów oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Podłoża luźne należy usunąć w sposób ręczny lub mechaniczny. Nierówności i ubytki wyrównać np. Klejem do siatki na styropianie FP-12 lub Klejem do siatki na styropianie i wełnie FP-12 B. W razie potrzeby czynność tę należy powtórzyć. Podłoże powinno być zabezpieczone przed możliwością kapilarnego podciągania wilgoci lub wody. Nie zaleca się stosowania Tynku Silikonowego TS na niezabezpieczonych przed bezpośrednimi opadami atmosferycznymi powierzchniach poziomych. Dedykowanym gruntem pod ww. tynk jest Grunt pod tynk silikonowy G-TS.

**PRZYGOTOWANIE PRODUKTU** Tynk Silikonowy TS jest dostarczany w postaci gotowej masy, którą należy dokładnie wymieszać przy pomocy wolnoobrotowej mieszarki elektrycznej bezpośrednio przed użyciem. Przygotowanie, aplikacja i schnięcie masy wymagają temperatury w zakresie od +5°C do +25°C (dotyczy również temp. podłoża).

**SPOSÓB UŻYCIA** Tynk Silikonowy TS należy rozprowadzić równomiernie cienką warstwą na podłożu, używając do tego celu gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. Nadmiar masy ściągnąć do warstwy o grubości ziarna. Zacieramy pacą z tworzywa sztucznego, okrężnymi ruchami, przy niewielkim nacisku pacy, równomiernie na całej po-

wierzchni elewacji. Na nowo wykonanych podłożach mineralnych (takich jak: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne) można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie masy tynkarskiej po min. 3-4 tygodniach od wykonania podłoża. Zaleca się nakładać masę na całą powierzchnię ściany, metodą mokre na mokre, produktem z tej samej partii produkcyjnej lub po zmieszaniu zawartości kilku opakowań z różnych partii. Po pracy narzędzia umyć w letniej czystej wodzie.

**PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT** Tynk Silikonowy TS należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych wiadrach, na paletach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Nie dopuścić do zamrożenia produktu. Chronić przed słońcem, mrozem i wysokimi temperaturami. Okres przydatności do użycia wynosi 12 m-cy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

**GWARANCJE I UWAGI** Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi wskazówkami, zasadami sztuki budowlanej oraz przepisami BHP. Gwarantujemy niezawodną jakość naszych produktów. Nasze zalecenia, co do sposobu stosowania, opierają się na przeprowadzonych próbach i doświadczeniach praktycznych. Mogą one jednak stanowić jedynie ogólne wskazówki bez gwarancji właściwości i nie zwalniają użytkownika z prowadzenia własnych prób w określonych warunkach stosowania i przy określonych sposobach prowadzonych prac, na które nie mamy wpływu. Podczas użytkowania należy stosować odpowiednie środki ochronne, chronić oczy, układ oddechowy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu przemyć dużą ilością wody. Po wystąpieniu jakichkolwiek negatywnych objawów należy skontaktować się z lekarzem. Karta charakterystyki dostępna na stronie [www.franspol.com.pl](http://www.franspol.com.pl).

**DANE TECHNICZNE** Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5°C do +25°C | Uziarnienie: 1,5; 2,0; 2,5 mm. Kolorystyka: paleta kolorów według wzornika Franspol.

Uwaga! W przypadku systemów ocieplania ścian, przy aplikacji tynku na dużych powierzchniach elewacji zaleca się stosowanie barw o współczynniku jasności (odbicia światła) nie mniejszym niż 20%. Wartość współczynnika podana we wzorniku barw tynków i farb Franspol.



Opakowania:  
25 kg

WYDAJNOŚĆ kg/m<sup>2</sup>  
**BARANEK**  
1,5 mm-2,4+2,8  
2,0mm-3,3+3,6

WYDAJNOŚĆ kg/m<sup>2</sup>  
**KORNIK**  
2,0 mm-2,3+2,8  
2,5 mm-3,0+3,3

