

## Farba silikonowo-silikatowa TO-FSISI



- **bardzo dobre właściwości robocze (Easy Apply)**
- **wysoka siła krycia**
- **hydrofobowa (odporna na zabrudzenia)**
- **paroprzepuszczalna**
- **odporna na ścieranie**
- **ponad 250 kolorów standardowych**
- **kolory wykonywane również według indywidualnych potrzeb**
- **odporna na warunki atmosferyczne**
- **odporna na promieniowanie UV (bardzo wysoka odporność kolorów na blaknięcie)**
- **długotrwała odporność na korozję biologiczną (Bio Protect)**
- **receptura dopasowana do pozostałych składników systemu ociepleń Termo Organika (TMT Formuła)**
- **do stosowania na zewnątrz budynków**

### Zastosowanie

Farba silikonowo-silikatowa TO-FSISI jest częścią systemu ociepleń Termo Organika®. Służy do malowania cienkowarstwowych tynków silikonowych, polikrzemianowych i mineralnych. Może być również stosowana do malowania podłoży mineralnych, np. betonowych, tynków cementowych, cementowo-wapiennych itp., a także innych podłoży, np. malowanych, płytach gipsowo-kartonowych, płytach drewnopodobnych, itp. Elewacje pomalowane farbą TO-FSISI można myć wodą pod niewielkim ciśnieniem przy pomocy myjek ciśnieniowych.

### Przygotowanie podłoża

Każde podłoże musi być zwarte, równe, nośne, suche, czyste i bez warstw zmniejszających przyczepność (tłuszcz, pył, kurz, itp.). Malowanie można rozpocząć po:

- ok. 3 dniach: cienkowarstwowe tynki silikonowe, polikrzemianowe i mineralne, jeżeli temperatura podczas aplikacji i wysychania tynku wynosi co najmniej +15°C,
- 7-14 dniach: tynki silikonowe, polikrzemianowe i mineralne w okresie wiosennym i jesiennym (im niższa temperatura podczas aplikacji i wysychania tynku, tym okres ten powinien być dłuższy),
- 14 dniach: tynki cementowe i cementowo-wapienne,
- 28 dniach: beton.

Podłoża nasiąkliwe (np. gazobeton) należy zagruntować gruntem uniwersalnym TO-GU lub rozcieńczoną farbą silikonowo-silikatową TO-FSISI, podłoża nienasiąkliwe i/lub gładkie (np. beton, żelbet)

gruntem szpepnym TO-GS (uwaga: grunt szpepny TO-GS zawiera bardzo drobny wypełniacz mineralny, co powoduje, że zagruntowana powierzchnia nie jest gładka lecz chropowata). Malowanie można rozpocząć po całkowitym wyschnięciu gruntu (zwykle są to ok. 24 godziny).

### Sposób użycia

Zawartość pojemnika dokładnie wymieszać. Konsystencję farby można dobrać, dolewając niewielką ilość wody (max. 10% do pierwszego malowania i max. 5% do drugiego) i ponownie wymieszać.

Farbę nanosić pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową. Malować dwukrotnie. Drugą warstwę nanosić po upływie 12-24 godzin od nałożenia pierwszej. W celu uniknięcia śladów łączeń na poszczególnych fragmentach malowanej powierzchni należy stosować farbę z tej samej szarży produkcyjnej oraz zapewnić jej jednakową konsystencję.

Powierzchnie nieprzeznaczone do malowania (drzwi, okna) dokładnie zabezpieczyć przed zachlapaniem farbą. Świeże zachlapania natychmiast zmyć obficie wodą. Zaschniętą farbę można usunąć tylko mechanicznie. Nie mieszać farby z innymi produktami.

Pomalowane powierzchnie należy chronić przed bezpośrednim działaniem słońca, deszczu i wiatru, stosując na rusztowaniach siatki osłonowe. Nie pozostawiać otwartego opakowania. Po otwarciu zużyć jak najszybciej.

W czasie wykonywania prac i wysychania farby temperatura podłoża i otoczenia nie może być niższa niż +5°C.

### 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 farby i sposób jej 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: powyżej +5°C

- Czas wysychania: ok. 12 godz. (w zależności od wilgotności i temperatury). Niska temperatura i duża wilgotność mogą wydłużyć ten czas nawet kilkukrotnie.
- Orientacyjne zużycie: ok. 0,2 ÷ 0,3 l/m<sup>2</sup> przy dwukrotnym malowaniu (w zależności o równości i nasiąkliwości podłoża).
- Orientacyjna wydajność: ok. 3,5 ÷ 5,0 m<sup>2</sup>/l przy dwukrotnym malowaniu (w zależności o równości i nasiąkliwości podłoża).
- pH ok. 8-9
- 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
10,0 l	5901592195240



**TMT**  
FORMUŁA



**EASY**  
**APPLY**



**BIO**  
PROTECT