

# MajsterTynk

## Silikonowy Kornik

### TYNK SILIKONOWY DO POWIERZCHNI ZEWNĘTRZNYCH

Służy do wykonywania dekoracyjnych i ochronnych cienkowarstwowych wypraw tynkarskich na zewnątrz budynków.

#### ZASTOSOWANIE:

Tynk silikonowy produkowany jest na bazie dyspersji krzemooorganicznej. Struktura powłoki jest mikroporowata, dzięki czemu możliwy jest transport pary wodnej oraz gazów. Hydrofobowość powłoki nadają polimery silikonowe i siloksanowe. Zastosowanie nowej technologii, przez połączenie nanotechniki oraz wysokowartościowych cech krzemianu znacznie podnosi walory tynku takie jak: lepsza odporność na zabrudzenia, promieniowanie UV, wiatr, opady atmosferyczne czy wahanie temperatur a także na skażenie mikrobiologiczne (glony, grzyby, porosty). Służy do wykonywania dekoracyjnych i ochronnych cienkowarstwowych wypraw tynkarskich na zewnątrz i wewnątrz budynków. Doskonale nadaje się do nowych powierzchni jak i do renowacji starych obiektów np. zabytkowych. Stosowany jest na równych i odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych jak. np. (beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne).

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być nośne, równe, suche, niespękane, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych (takich ja: kurz, tłuszcz, pył i bitumy) oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Przed nakładaniem tynku silikonowego każde podłoże trzeba zagruntować podkładem MAJSTERGRUNT PODTYNKOWY. Okres schnięcia zastosowanego na podłożu podkładu lub preparatu wynosi min. 24 h przed nałożeniem tynku.

#### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania dokładnie wymieszać mieszarką/wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po jej uzyskaniu, dalsze mieszanie jest niewskazane ze względu na możliwość napowietrzenia masy. Opakowanie zawiera produkt gotowy i nie wolno dodawać innych składników.

**UWAGA! Dopuszcza się rozcieńczenie tynku niewielką ilością czystej wody, max. 2% objętości opakowania, przy czym do każdego opakowania stosowanego na jednym fragmencie architektonicznym należy dodać taką samą ilość wody, co zapewni jednolitość kolorystyczną tynkowanego elementu.**



#### SPOSÓB UŻYCIA:

Przygotowaną masę tynkarską należy rozprowadzić cienką, równomierną warstwą na podłożu, używając do tego celu gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. Następnie krótką pacą ze stali nierdzewnej ściągnąć nadmiar tynku do warstwy o grubości kruszywa zawartego w masie. Żądaną strukturę należy wyprowadzić przez zatarcie nałożonego tynku płaską pacą z plastiku. Operację zacierania powinno się wykonać ruchami podłużnymi (w pionie lub w poziomie) przy niewielkim nacisku pacy, równomiernie na całej powierzchni elewacji.

#### ZALECENIA WYKONAWCZE:

- Proces aplikacji i wiązania tynku powinien przebiegać przy bezdeszczowej pogodzie i w temperaturze powietrza od +5°C do +25°C, oraz przy stabilnej wilgotności powietrza.
- Prace tynkarskie należy wykonywać na powierzchniach nie narażonych na bezpośrednią operację słońca i wiatru, na podłożu o temperaturze od +5°C do +25°C.
- Na nowo wykonanych podłożach mineralnych takich jak: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne, można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie masy po min. 28 dniach od wykonania podłoża.
- Po nałożeniu „świeży” tynk należy chronić aż do momentu wstępnego stwardnienia przed opadami atmosferycznymi i działaniem temperatury poniżej +5°C. narażonych na bezpośrednią operację słońca i wiatru, na podłożu o temperaturze od +5°C do +25°C.
- Podczas realizacji robót tynkarskich, zaleca się zabezpieczenie rusztowań siatkami osłonowymi w celu zminimalizowania niekorzystnie oddziałujących czynników zewnętrznych.
- Aby uzyskać optymalne walory estetyczne, należy nakładać materiał z tego samego zamówienia. Materiał z różnych zamówień dokładnie wymieszać ze sobą i nałożyć na ścianę.
- Nie zalecamy stosowania ciemnych kolorów na dużych, nasłonecznionych powierzchniach elewacji ze względu na zwiększoną absorpcję promieniowania słonecznego i większe ryzyko pogorszenia właściwości eksploatacyjnych wykonywanej wyprawy tynkarskiej.

# MajsterTynk

## Silikonowy Kornik

### DANE TECHNICZNE:

- Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C
- Temperatura podłoża: od +5°C do +25°C
- Kolorystyka zgodna z paletą barw MAJSTERPOL

### ZUŻYCIE:

Grubość ziarna Kornik	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm
Zużycie w kg/m <sup>2</sup>	2,3-2,7	2,8-3,2	3,3-3,7	3,8-4,2

W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Zwroty bezpieczeństwa:

- S2 chronić przed dziećmi
- S28 zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody.
- S26 zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
- S37 nosić odpowiednie rękawice ochronne
- S29 nie wprowadzać do kanalizacji

Zwroty zagrożenia:

- R52/53 działa szkodliwie na organizmy wodne;-może powodować długo utrzymujące się zmiany w środowisku wodnym

### WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU:

Tynk przechowywać w szczelnym i nieuszkodzonym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed nadmiernym nagrzewaniem i mrozem. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

### SKŁAD:

MAJSTERTYNEK SILIKONOWY jest masą o konsystencji plastycznej, produkowaną na bazie emulsji żywicy silikonowej i wodnej dyspersji żywicy styrenowo-akrylowej z dodatkiem wypełniaczy mineralnych, dodatków modyfikujących, środka hydrofobizującego, pigmentów i środków konserwujących.

### NORMY:

- Atest Higieniczny PZH Nr HK/B/0157/02/2009
- Deklaracja Zgodności 1T CE/2010
- Deklaracja zgodności CE - MajsterTynk Silikonowy Kornik
- PN-EN 1062-1:2005 / Farby i lakiery, wyroby lakierowe i systemy powłokowe stosowane na zewnątrz na mury i beton
- PN-EN 15824 / Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych opartych na spoiwach organicznych

Produkt jest składnikiem zestawu wyrobów do wykonania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem MAJSTER-POL.

