

## maxit sil

### silikatowy tynk szlachetny, struktury: baranek lub kornik

*elewacyjny, zawiera kruszywo marmurowe oraz dodatki algo- i grzybobójcze*

#### Zastosowanie

- Cienkowarstwowy, wysokogatunkowy tynk szlachetny o strukturze typu baranek lub kornik
- Jest częścią systemów ociepleń maxit
- Może być również stosowany na beton, prefabrykaty żelbetonowe, cegły i bloczki ceramiczne, silikatowe, betonowe, keramzytowe, gazobetonowe, kamienie naturalne, tynki cementowo-wapienne, akrylowe itp.
- Zawiera dodatki algo- i grzybobójcze - do stosowania tylko na zewnątrz budynków

#### Cechy wyrobu

- Szlachetny, zawiera kruszywo marmurowe
- Wiąże mechanicznie i chemicznie z podłożami mineralnymi
- Wysoka paroprzepuszczalność i hydrofobowość
- Odporny na warunki atmosferyczne, UV, starzenie
- Odporny na zabrudzenia
- Wysoka przyczepność do podłoża
- Mrozoodporny i wodoodporny
- Bardzo dobre właściwości robocze
- Szeroki wybór struktur i kolorów
- Odporny na algi i grzyby

#### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, suche, mocne i równe - bez uszkodzeń i nierówności powierzchni, ponieważ wady te mogą być widoczne po nałożeniu tynku (w szczególności o mniejszym uziarnieniu). Stare, złuszczające się powłoki malarskie, załuszczenia, spękanie lub słabe tynki, kurz itp. usunąć. Ewentualne nierówności i uszkodzenia podłoża naprawić, zachowując odpowiedni odstęp (ok. 1 dzień/1 mm grubości warstwy) przed nakładaniem tynku. Nowe tynki cementowo-wapienne należy sezonować min. 21 dni (czas zależy od grubości tynku), warstwy zbrojone siatką min. 2 - 3 dni (przy temp. +20 °C i wilgotności względnej 65%, niska temperatura i/lub wysoka wilgotność powietrza wydłużają ten czas).

Na ok. 12 - 24 godz. przed nakładaniem tynku **maxit sil** podłoża chłonne (np. tynki) zagruntować preparatem **maxit GT**, a podłoża gładkie i/lub o niskiej nasiąkliwości (np. beton) preparatem **maxit GKS**.

#### Wykonanie

Masę tynkarską dokładnie wymieszać. Sprawdzić zgodność koloru tynku z zamówieniem. Nanosić tynk pacą ze stali nierdzewnej na grubość ziarna, a następnie wykonać fakturowanie powierzchni pacą z tworzywa sztucznego. Prace na danej powierzchni wykonywać w jednym cyklu technologicznym (bez przerw) tynkiem pochodzącym z tej samej daty produkcji. W trakcie tynkowania i wysychania temperatura podłoża i powietrza powinna wynosić od +8°C do +25°C. Powierzchnie osłonić przed deszczem, silnym wiatrem i słońcem – stosować folie lub siatki osłonowe.



Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie.

#### Środki bezpieczeństwa

Należy bezwzględnie chronić oczy i skórę. W przypadku zanieczyszczenia: oczy natychmiast przemyć wodą i zasięgnąć porady lekarza, skórę niezwłocznie zmyć wodą. Zaleca się stosować odpowiednią odzież ochronną. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

#### Uwaga

W zależności od warunków i sposobu wykonania, kolor wykonanego tynku może się różnić od koloru podanego we wzorniku. Niewielkie różnice w odcieniu barwy nie stanowią wady wyrobu. Zaleca się tynkować daną powierzchnię zaprawą pochodzącą z tej samej serii (daty) produkcji, w tych samych warunkach i w ten sam sposób.

W przypadku stosowania drobnych uziarnień (B 1 mm i 1,5 mm) wymagane jest szczególnie staranne przygotowanie podłoża. Wszelkie nierówności mogą powodować nierównomierne rozłożenie ziarna, widoczne m.in. jako miejscowe różnice w kolorze tynku! Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Przedstawione informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z Działem Technicznym maxit.

Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.

#### Opakowania


Wiadra 25 kg

#### Przechowywanie

12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu, w suchym i chłodnym pomieszczeniu, w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.

**Chronić przed mrozem!**

**Dane techniczne**

Wyrób zgodny z:	ITB AT-15-6045/2003
Skład:	potasowe szkło wodne, kruszywo marmurowe, dodatki hydrofobizujące i uszlachetniające, wysokogatunkowe pigmenty odporne na UV, środki algo- i grzybobójcze.
Przyczepność do podłoża betonowego:	> 0,3 MPa
Gęstość:	ok. 1,8 g/cm <sup>3</sup>
Grubość warstwy:	(wielkość ziarna - mm) ▪ baranek (B) – 1; 1,5; 2; 3 ▪ kornik (K) – 2; 3
Zużycie:	<u>baranek (B) [kg/m<sup>2</sup>]</u> 1 mm: ok. 1,5 - 2,0 1,5 mm: ok. 2,5 - 3,0 2 mm: ok. 3,0 - 3,5 3 mm: ok. 4,0 - 4,5 <u>kornik (K) [kg/m<sup>2</sup>]</u> 2 mm: ok. 2,5 - 3,0 3 mm: ok. 3,5 - 4,0 <i>Uwaga: zużycie tynku zależy od rodzaju podłoża, dokładności jego przygotowania (równości i gładkości) oraz techniki wykonania prac.</i>
Czas wysychania:	ok. 24 godz. (zależnie od temp. i wilgotności powietrza)
Temperatura stosowania:	od +8°C do +25°C
Dostępne kolory:	169 kolorów wg wzornika maxit; na zamówienie również inne kolory (np. wg NCS, RAL)
	AT-15-6045/2003 Certyfikat ZKP nr: ITB-0035/Z

**maxit sp. z o.o.**

dawniej Optiroc sp. z o.o.  
ul. Adamowicza 1  
05-530 Góra Kalwaria  
tel.: (022) 701 55 60  
fax: (022) 701 55 61  
e-mail: maxit@maxit.pl

**Doradcy Techniczni maxit**

Warszawa: (022) 701 55 66  
0505 172 110  
Koszalin: 0505 172 051  
Wrocław: 0505 172 050

[www.maxit.pl](http://www.maxit.pl)jak budować to **maxit**