

# MINERALTYNK

Strukturalny tynk mineralny

nr. Karty: 12/08/2008

## OPIS WYROBU

MINERALTYNK to biała, mieszana fabrycznie, sucha zaprawa na bazie wyselekcjonowanych kruszyw, białego cementu i wapna hydratyzowanego, posiadająca wysoką zdolność odpierania wody i doskonałą paroprzepuszczalność.

## ZASTOSOWANIE

MINERALTYNK jako szlachetny tynk mineralny o strukturze „baranka” lub „kornika” znajduje zastosowanie w uzyskiwaniu pełnych wyrazu dekoracyjnych tynkowanych powierzchni jako zewnętrzne pokrycia fasadowe, a także jako rustykalne pokrycia ścienne do wnętrz. Stosowany jako wyprawa elewacyjna w systemach ociepleń **LAKMA® TERM ST** oraz **LAKMA® TERM WM**.

## DANE TECHNICZNE MINERALTYNK Z (baranek)

Sposób nanoszenia			paca, kielnia
Wygląd powłoki			strukturalna, baranek
Gęstość objętościowa			1,65 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Grubość ziarna			1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm
Konsystencja			7,5 ± 1,0 cm
Czyszczenie narzędzi			wodą
Wydajność	grubość ziarna	1,5 mm	2,5 kg/m <sup>2</sup>
		2,0 mm	3,0 kg/m <sup>2</sup>
		3,0 mm	4,0 kg/m <sup>2</sup>

## DANE TECHNICZNE MINERALTYNK K (kornik)

Sposób nanoszenia			paca, kielnia
Wygląd powłoki			strukturalna, kornik
Gęstość objętościowa			1,65 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Grubość ziarna			1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm
Konsystencja			10 ± 1,0 cm
Czyszczenie narzędzi			wodą
Wydajność	grubość ziarna	1,5 mm	2,5 kg/m <sup>2</sup>
		2,0 mm	3,0 kg/m <sup>2</sup>
		3,0 mm	4,0 kg/m <sup>2</sup>

## SPOSÓB STOSOWANIA

- 1. Przygotowanie podłoża** – MINERALTYNK należy nakładać na mocne i trwałe powierzchnie. Stare podłoża należy oczyścić z pyłów, tłuszczy i tłuszczących się powłok, natomiast podłoża sypkie zalecamy usunąć i naprawić poprzez uzupełnienie zaprawą cementową. Przed nakładaniem tynku dobrze wyschnięte podłoże należy zagruntować podkładem gruntującym. Podłoże wykonane z zaprawy klejącej SYNTEKOL<sup>®</sup> SW stanowiącej warstwę zbrojoną, zagruntować po jego związaniu tzn. po min. 3 dniach od jego wykonania przy dojrzewaniu w warunkach optymalnych (temp. +20°C, wilgotność 60%). Nakładanie tynku można rozpocząć po wyschnięciu podkładu gruntującego MINERALGRUNT tzn. po min. 24 godz. od zakończenia gruntowania przy wysychaniu w warunkach optymalnych.
- 2. Nakładanie** – Tynk należy wymieszać z czystą wodą w ilości 6 l do 7 l na worek w mieszalniku lub za pomocą mieszadła, aż do powstania jednolitej, wolnej od grudek masy. Gotową masę należy pozostawić na ok. 5 minut by dojrzała. Bezpośrednio przed użyciem ponownie wymieszać. MINERALTYNK nakładać pacą lub kielnią ze stali nierdzewnej, a następnie, celem nadania tynkowi dekoracyjnej struktury, zacierać packą z tworzywa sztucznego. Tynk nakładać w sposób ciągły nie dopuszczając do wyschnięcia zafakturowanej powierzchni tynku przed nałożeniem kolejnej partii w celu uniknięcia widocznych połączeń. Pracę zorganizować tak, aby w jednym ciągu roboczym nakładać i obrabiać jedną, wydzieloną powierzchnię (ścianę, fragmentów oddzielonych uskokami lub innymi elementami elewacji). Temperatura powietrza w czasie nakładania masy tynkarskiej oraz w ciągu 24 godz. po nałożeniu powinna wynosić od +5°C do + 25°C. Nie należy nakładać masy tynkarskiej w czasie opadów atmosferycznych i silnego nasłonecznienia. Powierzchnie zewnętrzne zaleca się osłonić przed deszczem i nasłonecznieniem. Podłoże MINERALTYNK-u można malować farbą silikatową SILMAL ST lub farbą silikonową SILMAL SN.
- 3. Dodatkowe informacje** – Należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia, wysokiej wilgotności, opadów atmosferycznych i mocnego wiatru. Zarówno podczas tynkowania jak i wysychania masy należy stosować osłony ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. Ze względu na charakterystykę niejednorodności złóż kopalnych, z których otrzymywane są grysy, mogą wystąpić odchyłki odcieni. Zaleca się nabywanie zaprawy w ilości pozwalającej na otynkowanie jednorazowo fragmentów elewacji stanowiących odrębną całość.  
Odporność termiczna: od 30<sup>0</sup>C do + 70<sup>0</sup>C  
Temperatura stosowania: od +5<sup>0</sup>C do + 25<sup>0</sup>C  
Temperatura składowania: od +5<sup>0</sup>C do + 35<sup>0</sup>C w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

## UTYLIZACJA

Tylko całkowicie opróżnione (niezawilgocone) worki nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, mogą być potraktowane jako odpady budowlane lub śmieci domowe.

## ZALECENIA BHP i P.Poż.

Wyrób niepalny, silnie alkaliczny. Podczas prac stosować ubrania robocze, okulary i rękawice ochronne.

S2 – chronić przed dziećmi.

S24 – unikać zanieczyszczenia skóry

S25 - unikać zanieczyszczenia oczu

<b>Kolorystyka</b>	biały
<b>Składowanie</b>	6 miesięcy od daty produkcji
<b>Opakowania</b>	25 kg

## ATESTY

**NORMA**                   Aprobata Techniczna ITB Nr AT-15-8043/2009  
Aprobata Techniczna ITB Nr AT-15-8044/2009

**CERTYFIKAT**           Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr ITB – 0181/Z  
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr ITB – 0182/Z

**JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA** Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji PCA 020