



ZTM-019 LW TYNK MASZYNOWY LEKKI WEWNĘTRZNY

2023-05-15_PL

- **wysoce paroprzepuszczalny**
- **do stosowania wewnątrz pomieszczeń**
- **łatwy w stosowaniu na różnych podłożach**
- **drobnoziarnisty, do nakładania ręcznego lub maszynowego**
- **długi czas obróbki**

ZASTOSOWANIE:

MASZYNOWY TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY LEKKI WEWNĘTRZNY stosuje się do maszynowego lub ewentualnie ręcznego wykonywania tradycyjnych jedno i wielowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz budynków. Nadaje się także do wykonywania tynków podkładowych pod tynki szlachetne. Podłożami mogą być ściany i stropy betonowe, z elementów ceramicznych, wapienno-piaskowych, z elementów z betonów lekkich, itp. Po zarobieniu wodą tworzy jednorodną masę tynkarską o bardzo dużej przyczepności do podłoża. Nadaje się do stosowania wewnątrz budynków, a także w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności względnej.

WŁAŚCIWOŚCI:

ZAPRAWA TYNKARSKA LEKKA WEWNĘTRZNA przeznaczona jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Produkowana na bazie cementu, wypełniaczy mineralnych (w tym perlitu), dodatków uszlachetniających, jest bardzo wygodna, łatwa w użyciu, a zarazem bardzo wydajna.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Zaleca się, aby do wykonywania tynków przystąpić po okresie osiadania, skurczu i schnięcia murów lub skurczu ścian i innych elementów betonowych, tj. po upływie co najmniej 2-3 miesięcy w przypadku ścian murowanych i co najmniej 4-6 miesięcy od wykonania - w przypadku ścian i elementów betonowych. Podłoża pod tynki powinny być trwałe, sztywne, nie zmieniające wymiarów, a także równe, aby uniknąć miejsc nadmiernego pogrubienia tynku. Tynkowane powierzchnie powinny być wolne od kurzu, sadzy, tłuszczów, smarów, środków antyadhezyjnych, farb, dodatków zaprawy murarskiej itp. Na podłożach silnie i nierównomiernie nasiąkliwych oraz pylących zaleca się wykonać gruntowanie środkiem B-TON Kontakt. Na podłożach ceramicznych zaleca się wykonać obrzutkę cementową ZTM-019 O. Po odpowiednim przygotowaniu podłoża, przed przystąpieniem do tynkowania, należy wyznaczyć lico tynku. Nadmiernie suche podłoża mineralne należy bezpośrednio przed tynkowaniem zmoczyć czystą wodą - mury umiarkowanie, monolityczne betony kruszywowe obficie.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY: Suchą mieszankę należy zarobić odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody (ok. 6,6 litra), mieszając w maszynie tynkarskiej lub mechanicznie przy użyciu mieszarki do zapraw względnie betoniarki. Czas mieszania mechanicznego powinien wynieść 2-3 minut. Po wymieszaniu pierwszej partii zaprawy należy sprawdzić jej konsystencję. W niezbędnych przypadkach skorygować ilość dodawanej wody. Ustaloną proporcją mieszania z wodą należy odnotować, aby kolejne partie zaprawy były przygotowywane w taki sam sposób. Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

SPOSÓB UŻYCIA: Zaprawę należy nanieść równomiernie na całą tynkowaną powierzchnię i wyrównać łata. Przy jednowarstwowym nakładaniu tynku (5-20 mm) ostateczne wyrównywanie (zatarcie pacą z tworzywa sztucznego, metalową lub filcową) wykonać należy po rozpoczęciu jego wiązania (na podłożach gruntowanych po ok. 4 h, na obrzutce po ok. 6 h). Przy nakładaniu kilku warstw zaprawy, kolejną warstwę nakładać po związaniu i uszorstkowieniu warstwy poprzedniej (po ok. 24h) w celu zwiększenia przyczepności. W razie potrzeby, tynk należy co pewien czas zwilżyć czystą wodą. Do zaprawy nie wolno dodawać żadnych obcych domieszek, a do rozrabiania można użyć jedynie czystej wody.

NORMA ZUŻYCIA:

Średnio zużywa się do 1,1 kg/m² na 1 mm grubości warstwy zaprawy.

ZALECENIA:

Instrukcja określa zakres stosowania wyrobu oraz zalecany sposób wykonania prac, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy robót. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma żadnego wpływu na warunki i sposób jego użycia.

UWAGA:

Zaprawa zawiera cement. Z wodą daje odczyn alkaliczny. Chronić oczy i skórę. W przypadku zatarcia oka przepłukać dużą ilością wody, a następnie skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu w suchym pomieszczeniu na paletach. Chronić przed wilgocią.

OKRES PRZYDATNOŚCI:

9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIA:

Worki 30kg, paleta 48 worki 1440kg

DANE TECHNICZNE:

Skład	Cement portlandzki, wapno hydratyzowane, wypełniacze mineralne (w tym lekkie - perlit), modyfikatory, inne dodatki
Proporcje mieszania	ok. 0,22 l wody na 1 kg zaprawy ok. 6,6 l wody na 30 kg zaprawy
Czas przydatności do użycia	ok 3 godz.
Temperatura stosowania	+ 5°C do + 25°C
Min. grubość warstwy	5 mm
Max grubość warstwy	20 mm
Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI)	≤ 0,0002 %
Wytrzymałość na ściskanie	CS II
Wytrzymałość na zginanie	≥ 1,0 MPa
Przyczepność	≥ 0,1 N/mm ² - FP: B
Reakcja na ogień	Klasa A1
Klasyfikacja wg: EN 998-1:2016	Wytwarzana w zakładzie, zaprawa tynkarska lekka (LW), ogólnego przeznaczenia (GP), do stosowania wewnątrz.
Uziarnienie	0,0 - 0,6 mm
Zużycie	Do 1,1 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy zaprawy