

LTM LEKKI TYNK MASZYNOWY CEMENTOWO- WAPIENNY	Wyrób zgodny z normą EN 998-1 Atest PZH
ZASTOSOWANIE:	Lekki Tynk Maszynowy – LTM przeznaczony jest do maszynowego lub ręcznego wykonywania wypraw tynkarskich dwuwarstwowych, kategorii II i III, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz obiektów budowlanych. LTM szczególnie zalecany jest na podłoża gazobetonowe, jak i inne podłoża z elementów ceramicznych, betonowych, wapienno-piaskowych, keramzytowych itp. Lekki Tynk Maszynowy LTM doskonale nadaje się, jako podłoże pod tynki strukturalne, akrylowe, silikonowe, silikatowe, wszelkiego rodzaju farby, płytki, tapety oraz gładzie gipsowe.
WŁAŚCIWOŚCI:	Lekki Tynk Maszynowy – LTM jest fabrycznie przygotowaną suchą mieszanką spoiwa mineralnego, lekkich wypełniaczy- perlitu, wypełniaczy kwarcowych oraz dodatków uszlachetniających poprawiających właściwości aplikacyjne tynku. Po zarobieniu wodą tworzy plastyczną masę o bardzo dobrych właściwościach aplikacyjnych. Dzięki dużej zawartości wapna, proces zacierania tynku nie wymaga dużego nakładu pracy. Grubość ziarna wypełniaczy do 1mm pozwala uzyskać wyjątkowo gładką strukturę tynku.
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:	Prawidłowo przygotowane podłoże powinno być nośne, suche, równe, stabilne, wolne od kurzu, tłuszczu i brudu. Wszelkie niestabilne elementy podłoża, resztki farb, zmurszałe elementy ściany należy usunąć. W przypadku podłoży mocno chłonących wodę (gazobeton, silikat), chłonność podłoża należy zredukować stosując na jego powierzchnię grunt mineralny REMO TYNK . Na podłoża betonowe, słabo nasiąkliwe należy zastosować grunt poprawiający przyczepność do betonu DUBLET BETON- GRUNT . We wszystkich miejscach połączenie dwóch różnych elementów murowych, takich jak: mur- wieniec, mur- słup betonowy, strop Teriva (belki), należy wkleić siatki tynkarskie.

PODŁOŻE	ZALECANY GRUNT
GAZOBETON	REMO TYNK 1/2 + SZPRYC
SILKA	REMO TYNK 1/2 + SZPRYC
CERAMIKA	REMO TYNK 1/3 + SZPRYC
KERAMZYT	REMO TYNK 1/3 + SZPRYC
CEGLA	REMO TYNK 1/3 + SZPRYC
BLOCZEK BETONOWY	REMO TYNK 1/3 + SZPRYC
SKUWANE STARE TYNKI CEMENTOWE	REMO DEEP + SZPRYC
STARE OSYPUJĄCE SIĘ TYNKI CEMENTOWE	REMO DEEP + SZPRYC
PODŁOŻA BETONOWE	BETON -GRUNT + SZPRYC
STARE FARBY OLEJNE	USUNĄĆ+ REMO DEEP + SZPRYC
STARE FARBY AKRYLOWE	USUNĄĆ+ REMO DEEP + SZPRYC
STARE FARBY KREDOWE	USUNĄĆ+ REMO DEEP + SZPRYC
STROPY TERIVA	WKLEIĆ SIATKI TYNKARSKIE+ SZPRYC

REMO TYNK: koncentrat gruntu akrylowego, podbarwiany na żółto, do redukcji chłonności i wzmacniania podłoża.

REMO DEEP: drobnocząsteczkowy grunt głęboko penetrujący.

BETON – GRUNT: grunt zwiększający przyczepność i neutralizujący działanie środków szalunkowych przy wylewaniu betonów.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY:

Zaprawę tynkarską należy przygotować wg proporcji: 5,5 ÷ 6,0l wody na 25 kg suchej mieszanki. Ilość wody dostosować do żądanej konsystencji, rodzaju podłoża oraz warunków atmosferycznych, pamiętając, że dodanie niewłaściwej ilości wody zmienia właściwości tynku.

SPOSÓB UŻYCIA:

Konsystencję zaprawy na pierwszą warstwę tynku tzw. „obrzutkę” należy dobrać tak aby możliwe było dokładne wypełnienie wszelkich ubytków w podłożu (fugi, bruzdy montażowe) oraz aby po jej nałożeniu struktura ściany była porowata – nie zeszlona. Najlepszy efekt można uzyskać, jeśli zmieni się końcówkę dyszy agregatu na 10mm lub 12mm i poprowadzi natrysk z nieco większej odległości od ściany. Wykonując obrzutkę powinniśmy dążyć do takiej niwelacji nierówności aby odchyłki w podłożu nie były większe niż 1,5cm), zbyt duże różnice w grubości nakładanego tynku mogą w konsekwencji spowodować mikropęknięcia w jego strukturze w trakcie jego wysychania. Grubość „obrzutki” nie powinna być mniejsza niż 4 mm.

Po związaniu pierwszej warstwy (ok. 24 h) należy wykonać drugą warstwę tynku tzw. „narzut”. Obydwie warstwy tynku należy nanosić równomiernie poziomymi ruchami, od dołu do góry, za pomocą kielni lub agregatu tynkarskiego. Po zakończeniu nakładania „narzutu” na całą płaszczyznę ściany należy przystąpić do wstępnego wyrównania (tzw. „pierwsza łąta”) powierzchni tynku. Stosując łątę typu „h”, należy przeciągnąć łątą przez całą otynkowaną powierzchnię w kierunku

	<p> pionowym, poziomy oraz na ukos, zawsze ku górze. Braki w tynku uzupełniać nadwyżką tynku zebraną z łaty. Większe braki uzupełniać świeżym tynkiem z agregatu tynkarskiego lub kielnią. Po około 2 h, po związaniu tynku, ale przed jego wyschnięciem (tynk powinien być mokry ale po dotknięciu nie może brudzić rąk), przystąpić do ponownego wyrównania powierzchni (tzw. „druga łąta”) w taki sam sposób, ale przy użyciu łaty trapezowej. Po uzyskaniu równej powierzchni ściany tynk zatrzeć styropianową pacą. Aby otrzymać tynk kat III powierzchnię należy delikatnie zrosić wodą a następnie przetrzeć pacą filcową, lub gąbkową- drobną.</p> <p>W czasie wysychania tynków wewnętrznych zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń. Tynki położone na zewnątrz chronić przed intensywnym wysychaniem, chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, jak i przemarzaniem. W czasie dojrzewania tynków (ok. 24 h), temperatura powietrza i podłoża nie może spadać poniżej 0°C. Prace prowadzić przy bezdeszczowej pogodzie.</p> <p>Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z technologią robót tynkarskich.</p> <p>Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają wykonawcy z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.</p>												
PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT:	<p>Tynk LTM należy przechowywać i przewozić w suchych warunkach, w szczelnie zamkniętych workach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Okres przechowywania zgodnie z warunkami podanymi przez producenta wynosi 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</p>												
NARZĘDZIA:	<p>Mieszadło, betoniarka, paca styropianowa, łąta tynkarska typu „h”, łąta trapezowa, agregat tynkarski lub kielnia. Po skończonej pracy narzędzia umyć w wodzie.</p>												
OPAKOWANIE:	<p>Worek papierowy 25 kg Paleta (48 worków) 1200 kg</p>												
WYDAJNOŚĆ:	<p>Wydajność na 1m² suchego tynku</p> <table border="1" data-bbox="408 1547 1394 1646"> <thead> <tr> <th colspan="2">OBRZUTKA (4 mm grubości)</th> <th colspan="2">NARZUT (10 mm grubości)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1m²</td> <td>WOREK 25kg</td> <td>1m²</td> <td>WOREK 25kg</td> </tr> <tr> <td>4,44 kg</td> <td>5,6 m²</td> <td>11,1 kg</td> <td>2,25 m²</td> </tr> </tbody> </table>	OBRZUTKA (4 mm grubości)		NARZUT (10 mm grubości)		1m ²	WOREK 25kg	1m ²	WOREK 25kg	4,44 kg	5,6 m ²	11,1 kg	2,25 m ²
OBRZUTKA (4 mm grubości)		NARZUT (10 mm grubości)											
1m ²	WOREK 25kg	1m ²	WOREK 25kg										
4,44 kg	5,6 m ²	11,1 kg	2,25 m ²										
TEMPERATURA PRACY:	<p>Temperatura powietrza: od + 5°C do + 25°C Temperatura podłoża: od + 5°C do + 25°C</p>												
DANE TECHNICZNE													
Gęstość w stanie suchym stwardniałej zaprawy:	około 1400 kg/ m ³												
Gęstość nasypowa suchej zaprawy:	około 1390 kg/ m ³												
Wytrzymałość na ściskanie:	≥ 0,5 N/ mm ²												
Maksymalna frakcja wypełniaczy:	≤ 1 mm												

OSTATNIA AKTUALIZACJA:	19-02-2018 12:00 TS
OSTATNIA AKTUALIZACJA:	17-02-2022 12:00 MS