

<b>TM</b> <b>TYNK MASZYNOWY CEM- WAP</b>	<b>Wyrób zgodny z normą  EN 998-1  Atest PZH</b>
<b>ZASTOSOWANIE:</b>	<b>Tynk Maszynowy– TM</b> przeznaczony jest do maszynowego i tradycyjnego wykonywania wypraw tynkarskich dwuwarstwowych, kategorii II i III, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz obiektów budowlanych. Zaprawa Tynkarska przeznaczona jest na podłoża z elementów ceramicznych, betonowych, silikatowych, gazobetonowych, na stare tynki cementowe i cementowo wapienne. Zaprawa Tynkarska doskonale nadaje się, jako podłoże pod tynki strukturalne, akrylowe, silikonowe, silikatowe, wszelkiego rodzaju farby, płytki, tapety oraz gładzie gipsowe.
<b>WŁAŚCIWOŚCI:</b>	<b>Tynk Maszynowy– TM</b> jest fabrycznie przygotowaną suchą mieszanką cementu, wapna oraz wypełniaczy kwarcowych. 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.
<b>PRZYGOTOWANIE  PODŁOŻA:</b>	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 <b>REMO TYNK</b> . Na podłoża betonowe, słabo nasiąkliwe należy zastosować grunt poprawiający przyczepność do betonu <b>DUBLET BETON- GRUNT</b> . We wszystkich miejscach połączenie dwóch różnych elementów murowych, takich jak: mur- wieniec, mur- słup betonowy, strop teriva (belki), należy wkleić siatki tynkarskie.

	<b>PODŁOŻE</b>	<b>ZALECANY GRUNT</b>
	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
	<p><b>REMO TYNK</b>- koncentrat gruntu akrylowego, podbarwiany na żółto, do redukcji chłonności i wzmacniania podłoża.</p> <p><b>REMO DEEP</b>- drobnocząsteczkowy grunt głęboko penetrujący.</p> <p><b>BETON GRUNT</b>-grunt zwiększający przyczepność i neutralizujący działanie środków szalunkowych przy wylewaniu betonów.</p>	
<b>PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY:.</b>	<p><b>TYNK TM</b> należy przygotować wg proporcji: 3,0÷4,0l 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.</p>	
<b>SPOSÓB UŻYCIA:</b>	<p>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. Grubość „obrzutki” nie powinna być mniejsza niż 4 mm.</p> <p>Należy 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 pionowym, poziomy oraz na ukos, zawsze ku górze. Braki w tynku uzupełniać nadwyżką tynku zebraną z łąty. Większe braki uzupełniać</p>	

	<p>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 łąty 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 o drobnym oczku.</p> <p>W czasie wysychania tynków wewnętrznych zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń. Świeżo położone na zewnątrz tynki chronić przed intensywnym wysychaniem, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, deszczem, 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><b>Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają wykonawcy z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.</b></p>												
<b>PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT:</b>	<p><b>Tynk TM</b> 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.</p> <p><b>Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</b></p>												
<b>NARZĘDZIA:</b>	<p>Mieszadło, betoniarka, paca styropianowa, łąta tynkarska typu „h”, łąta trapezowa, agregat tynkarski lub kielnia.</p> <p>Po skończonej pracy narzędzia umyć w wodzie.</p>												
<b>OPAKOWANIE:</b>	<p>Worek papierowy 25 kg Paleta ( 48 worków ) 1200 kg</p>												
<b>WYDAJNOŚĆ:</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"><b>OBRZUTKA (4mm grubości)</b></th> <th colspan="2"><b>NARZUT (10mm grubości)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1m<sup>2</sup></td> <td>WOREK 25kg</td> <td>1m<sup>2</sup></td> <td>WOREK 25kg</td> </tr> <tr> <td>4,9 kg</td> <td>5,0 m<sup>2</sup></td> <td>12,2 kg</td> <td>2,0 m<sup>2</sup></td> </tr> </tbody> </table>	<b>OBRZUTKA (4mm grubości)</b>		<b>NARZUT (10mm grubości)</b>		1m <sup>2</sup>	WOREK 25kg	1m <sup>2</sup>	WOREK 25kg	4,9 kg	5,0 m <sup>2</sup>	12,2 kg	2,0 m <sup>2</sup>
<b>OBRZUTKA (4mm grubości)</b>		<b>NARZUT (10mm grubości)</b>											
1m <sup>2</sup>	WOREK 25kg	1m <sup>2</sup>	WOREK 25kg										
4,9 kg	5,0 m <sup>2</sup>	12,2 kg	2,0 m <sup>2</sup>										
<b>TEMPERATURA PRACY:</b>	<p>Temperatura powietrza: od + 5 °C do + 25 °C Temperatura podłoża: od + 5 °C do + 25 °C</p>												
<b>DANE TECHNICZNE</b>													
Gęstość w stanie suchym stwardniałej zaprawy:	1650 kg/ m <sup>3</sup>												
Wytrzymałość na ściskanie:	≥ 2 N/ mm <sup>2</sup>												

Współczynnik przepuszczalności pary wodnej:	≤ 20
Reakcja na ogień:	Klasa A1
Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym:	Kategoria W0
Maksymalna frakcja wypełniaczy:	≤1,0mm
Zawartość rozpuszczalnego chromu:	≤ 0,0002 %
<b>OSTATNIA AKTUALIZACJA</b>	<b>2-02-2023 godz. 12.00 TS</b>

Wszystkie informacje dotyczące bezpieczeństwa produktu, znajdują się w Karcie Charakterystyki.