

# TESOROMONT WM-300

zaprawa klejąco-zbrojąca do płyt z wełny  
mineralnej i zatapiania siatki

## WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka przyczepność
- dobrze przepuszcza parę wodną
- łatwe stosowanie
- wysoka elastyczność po związaniu
- wysoka odporność na powstawanie rys skurczowych
- zawiera włókna
- wzmocniona polimerami
- odporna na warunki atmosferyczne

## ZASTOSOWANIE

Zaprawa klejąco-szpachlowa do mocowania płyt izolujących wykonanych z wełny mineralnej fasadowej oraz lamelowej i do wykonywania warstwy zbrojonej, szczególnie w systemie ocieplania budynków SEMPRES TERM WM. Dostarczana w formie suchej mieszanki, gotowa do użycia po rozrobieniu z wodą. Zaprawa przeznaczona jest zarówno do obiektów nowo wznoszonych, jak i poddawanych termomodernizacji. Po związaniu pozostaje elastyczna. Mrozoodporna. Wykazuje wysoką odporność uderzeniową. Zawiera włókna. Dostępna również w wersji TESOROMONT WM-300 IGLOO do stosowania w okresie zimowym lub w niskich temperaturach.

## DANE TECHNICZNE

Grupa produktów	Produkty do elewacji
Podstawowe składniki	Cement, wapno, wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające
Barwa	Biała
Zużycie	Ok. 4kg/m <sup>2</sup> *

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość nasypowa	EN 1015-10	1,49±10%	g/cm <sup>3</sup>
	Przyczepność do betonu: - wartość początkowa - po 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w 23°C/50% RH - po 48h zanurzenia w wodzie +7dni suszenia w 23°C/50% RH - po starzeniu	ETA 16/0633	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25 ≥ 0,004	MPa
	Przyczepność do wełny mineralnej (lamela): - wartość początkowa - po 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w 23°C/50% RH - po 48h zanurzenia w wodzie +7dni suszenia w 23°C/50% RH - po starzeniu	ETA 16/0633	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08 ≥ 0,004 (ze zerwaniem kohezyjnym w produkcie izolacyjnym)	MPa
	Wymagana grubość warstwy	-	3-5	mm

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli.

\* Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest orientacyjna.



**SPOSÓB UŻYCIA**

<b>Podłoże</b>	Podłoże powinno być czyste, nośne, zwarte, równe i odtłuszczone. Luźne ziarna i zanieczyszczenia oraz słabo związane powłoki starych farb emulsyjnych należy dokładnie usunąć. Wszelkie nierówności i ubytki należy uzupełnić odpowiednimi zaprawami wyrównującymi. Powierzchnie zarażone grzybami i algami konieczne zdezynfekować środkiem do usuwania alg i grzybów ALGHESIL. Nasiąkliwe oraz słabo związane podłoża zagruntować preparatem ETERNA GRUNT F lub gruntem głęboko penetrującym SEMPRE GRUNT GP.
<b>Przygotowanie produktu</b>	Do ok. 5-5,5 l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania TESOROMONT WM-300 (stosując TESOROMONT WM-300 IGLOO użyć ok. 4,5-5 l wody), mieszając za pomocą mieszadła mechanicznego, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Właściwą konsystencję roboczą zaprawy uzyskuje się po jej ponownym przemieszaniu, po 5-10-minutowej przerwie. Czas przydatności do użycia rozrobionej z wodą zaprawy wynosi ok. 2 h. Stwardniałej zaprawy nie uzdatniać wodą ani mieszać ze świeżą zaprawą – powoduje to utratę właściwości użytkowych.
<b>Mocowanie płyt z fasadowej wełny mineralnej</b>	Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-300 przeszpachlować wewnętrzną powierzchnię płyty w miejscach późniejszego mocowania klejem w celu wykonania warstwy szpachlowej. Nakładać przy użyciu kielni po obwodzie płyty pasmem o szerokości 3 – 4cm z kilkoma plackami o średnicy ok. 8 cm. Bezwzględnie przycisnąć płytę do ściany i docisnąć uderzeniami długiej pacy. Prawidłowo nałożona zaprawa pokrywa min. 40% powierzchni płyty po jej dociśnięciu. Płyty mocować ściśle jedna przy drugiej na jednej płaszczyźnie, z zachowaniem mijankowego układu styków pionowych. Po związaniu zaprawy (po ok. 2 dniach), płyty przymocować łącznikami mechanicznymi, zgodnie z projektem ocieplenia.
<b>Mocowanie płyt z lamelowej wełny mineralnej</b>	Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-300 przeszpachlować całą wewnętrzną powierzchnię płyty w celu wykonania warstwy szpachlowej. Następnie nałożyć i rozprowadzić zaprawę za pomocą pacy zębatej (zęby 12 x 12 mm). Bezwzględnie przycisnąć płytę do ściany i docisnąć uderzeniami długiej pacy. Płyty mocować ściśle jedna przy drugiej na jednej płaszczyźnie z zachowaniem mijankowego układu styków pionowych. Po związaniu zaprawy (po ok. 2 dniach) płyty przymocować łącznikami mechanicznymi, zgodnie z projektem ocieplenia.
<b>Wykonywanie warstwy zbrojonej siatką</b>	Na powierzchni przymocowanych płyt za pomocą gładkiej stalowej pacy rozprowadzić rozrobioną zaprawę warstwą o grubości 2–3 mm. Na świeżą zaprawę nanieść siatkę z włókna szklanego z zachowaniem zakładów 10cm, a następnie nanieść drugą warstwę zaprawy o grubości ok. 1mm i równo zagładzić powierzchnię, tak aby siatka nie była widoczna i znajdowała się w połowie grubości warstwy zbrojonej. Temperatura nakładania: od 5 do 25°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas deszczu i przy silnym wietrze.
<b>Wysychanie</b>	W temperaturze 20°C i względnej wilgotności powietrza 55% minimalny czas wiązania powłoki wynosi ok. 24 h. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania.
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	Wodą natychmiast po użyciu.

**OPAKOWANIE**

25 kg

**PRZECHOWYWANIE**

Produkt przechowywać w fabrycznie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym pomieszczeniu. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji (patrz: bok opakowania).

**ATESTY, CERTYFIKATY, OCENY TECHNICZNE, DEKLARACJE****Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr KTWM/DWU-300/2018**

**Europejska Ocena Techniczna Nr ETA 16/0633 z dnia 28/02/2017** „SEMPRE TERM WM – External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS) with rendering insulation product mineral wool (MW)”

**BHP/PPOŻ**

Wyrób niepalny, w obowiązującym prawie klasyfikowany jako drażniący. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Unikać wdychania pyłu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Podstawą zamieszczonych tu informacji jest wiedza producenta, wynikająca z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań. Nie mogą one jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygnięcia sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.