

TESOROMONT WM-200

zaprawa klejowa do przyklejania
wełny mineralnej i zatapiania siatki

WŁAŚCIWOŚCI

- elastyczna
- zbrojona włóknami
- odporna na warunki atmosferyczne
- bardzo dobra przyczepność do podłoża mineralnego i wełny mineralnej
- wzmocniona polimerami

ZASTOSOWANIE

Zaprawa klejąca – szpachlowa przeznaczona do mocowania płyt z wełny mineralnej fasadowej oraz lamelowej oraz do wykonywania warstwy zbrojonej w ramach systemu ocieplania ścian zewnętrznych budynków SEMPRES TERM WM metodą lekką – moką. Dostarczana w formie suchej mieszanki proszkowej, gotowa do użycia po rozrobieniu z wodą. Przeznaczona zarówno do obiektów nowo wznoszonych, jak i poddawanych termomodernizacji. Przyklejone zaprawą płyty wymagają dodatkowego mocowania łącznikami mechanicznymi, tj. kołkami rozprężnymi. Występuje również w wersji TESOROMONT WM-200 IGLOO do zastosowania w okresie zimowym lub w niskich temperaturach.

DANE TECHNICZNE

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

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość nasypowa	EN 1015-10	1,49±10%	g/cm ³
	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 produkcji 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

Podłoże	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 (BUDOMONT ZT-620, BUDOMONT ZS-640). 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.
Przygotowanie produktu	Do ok. 5-5,5 l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania TESOROMONT WM-200 (stosując TESOROMONT WM-200 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 nie mieszać ze świeżą zaprawą – powoduje to utratę właściwości użytkowych.
Mocowanie płyt z fasadowej wełny mineralnej	Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-200 przespachlować wewnętrzną powierzchnię płyty w miejscach późniejszego mocowania klejem w celu wykonania warstwy szczepnej. Nakładać przy użyciu kielni po obwodzie płyty, pasmem o szerokości 3–4 cm, z kilkoma plackami o średnicy ok. 8cm. Bezwłocznie przycisnąć płytę do ściany i docisnąć uderzeniami długiej pacy. Prawdłowo 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. 3 dniach) płyty przymocować łącznikami mechanicznymi, zgodnie z projektem ocieplenia.
Mocowanie płyt z lamelowej wełny mineralnej	Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-200 przespachlować całą wewnętrzną powierzchnię płyty w celu wykonania warstwy szczepnej. Następnie nałożyć i rozprowadzić zaprawę za pomocą pacy zębatej (zęby 12 x 12 mm). Bezwłocznie 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. Temperatura nakładania: od 5°C do 25°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas deszczu i przy silnym wietrze.
Wykonywanie warstwy zbrojonej siatką	Na powierzchni przymocowanych płyt rozprowadzić rozrobioną zaprawę warstwą o grubości 2-3 mm za pomocą gładkiej, stalowej pacy. Na świeżą zaprawę nanieść siatkę z włókna szklanego, z zachowaniem zakładów 10 cm, a następnie nanieść drugą warstwę zaprawy o grubości ok. 1 mm i równo wygładzić powierzchnię, tak aby siatka nie była widoczna i znajdowała się w połowie grubości warstwy zbrojonej. Temperatura nakładania: od +5°C do +25°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas opadów atmosferycznych i przy silnym wietrze.
Wysychanie	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.
Czyszczenie narzędzi	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-200/2018**

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, Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. 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.