

TESOROMONT WM-200 IGLOO

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 klejowa – szpachlowa przeznaczona do mocowania płyt z wełny mineralnej fasadowej oraz lamelowej oraz do wykonywania warstwy zbrojonej w ramach systemu ocieplania ścian zewnętrznych budynków SEMPRE TERM WM metodą lekką – moką. Dostarczana w formie suchej mieszanki proszkowej, gotowa do użycia po rozrobieniu z wodą. Dokonany dobór składników skraca znacząco czas utwardzania, przez co może być nakładana w okresie zimowym lub w niskich temperaturach. Przeznaczona zarówno do obiektów nowo wznoszonych, jak i poddawanych termomodernizacji. Przyklejone zaprawą płyty wymagają dodatkowego mocowania łącznikami mechanicznymi, tj. kołkami rozprężnymi.

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		≥ 0,25	
	- po 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w 23°C/50% RH		≥ 0,08	
	- po 48h zanurzenia w wodzie +7dni suszenia w 23°C/50% RH	ETA 16/0633	≥ 0,25	MPa
	- po starzeniu		≥ 0,004	
	Przyczepność do wełny mineralnej:			
	- wartość początkowa		≥ 0,08	
	- po 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w 23°C/50% RH		≥ 0,03	
	- po 48h zanurzenia w wodzie +7dni suszenia w 23°C/50% RH	ETA 16/0633	≥ 0,08	MPa
	- po starzeniu		≥ 0,004	
			(ze zerwaniem kohezyjnym w produkcie izolacyjnym)	

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 koniecznie 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. 4,5-5 l wody stopniowo wsypać zawartość TESOROMONT WM-200 IGLOO, 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 szpempnej. Nakładać przy użyciu kielni po obwodzie płyty, pasmem o szerokości 3–4 cm, z kilkoma plackami o średnicy ok. 8cm. Bezwzględnie przycisnąć płytę do ściany i docisnąć uderzeniami długiej pacy. Prawdopodobnie 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. Temperatura nakładania: od 1°C do 25°C (powietrze i podłoże), przy czym temperatura w pierwszych 8 godzinach od aplikacji nie może spaść poniżej 0°C.

Mocowanie płyt z lamelowej wełny mineralnej

Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-200 przespachlować całą wewnętrzną powierzchnię płyty w celu wykonania warstwy szpempnej. Następnie nałożyć i rozprowadzić zaprawę za pomocą pacy zębatej (zęby 12x12 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. Temperatura nakładania: od 1°C do 25°C (powietrze i podłoże), przy czym temperatura w pierwszych 8 godzinach od aplikacji nie może spaść poniżej 0°C.

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 1°C do 25°C (powietrze i podłoże), przy czym temperatura w pierwszych 8 godzinach od aplikacji nie może spaść poniżej 0°C.

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).

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.