

TESOROMONT WM-300 IGLOO

uniwersalna zaprawa klejąco-zbrojąca do płyt styropianowych i wełny mineralnej
(wersja zimowa)



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
- można stosować w niskich temperaturach

ZASTOSOWANIE

Zaprawa klejąco-szpachlowa przeznaczona do zatapiania siatki w wierzchniej warstwie zbrojnej w systemach ocieplania budynków SEMPRE TERM ST i SEMPRE TERM WM. Może być stosowana także do przyklejania płyt styropianowych i z wełny mineralnej. Dostarczona w postaci suchej mieszanki proszkowej, gotowa do użycia po rozrobieniu z wodą. Przeznaczona zarówno do obiektów nowo wznoszonych, jak i poddawanych termomodernizacji. Mrozoodporna. Po związaniu pozostaje elastyczna. Wykazuje wysoką odporność udarnościową. Zawiera włókna. Wersja IGLOO przeznaczona jest do stosowania w okresie zimowym lub w niskich, dodatnich temperaturach. Posiada skrócony czas wiązania oraz wymaga mniejszej ilości wody zarobowej.

DANE TECHNICZNE

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

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Wygląd zewnętrzny	AT-15-7441/2013	Sucha, jednorodna mieszanka bez zbyteń i obcych wtrąceń	-
	Gęstość nasypowa	AT-15-7441/2013	1,49± 10%	g/cm ³
	Odporność na występowanie rys skurczowych w warstwie do grubości 5mm	AT-15-7441/2013	Brak rys	-
	Przyczepność do betonu: – w stanie powietrzno-suchym – po 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia – po 48h zanurzenia w wodzie +7dni suszenia	AT-15-7441/2013	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25	MPa
	Przyczepność do płyt z wełny mineralnej w stanie powietrzno-suchym	AT-15-7441/2013	≥ 0,08	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. Powierzchnie zarażone grzybami i algami koniecznie zdezynfekować preparatem grzybo i algobójczym ALGHESIL. Nasiąkliwe oraz słabo związane podłoża zagruntować preparatem ETERNA GRUNT F lub rozpuszczalnikowym gruntem głęboko penetrującym SEMPRE GRUNT R. Należy zadbać aby temperatura podłoża nie wynosiła mniej niż 1°C.
Przygotowanie produktu	Do ok. 5 l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania TESOROMONT WM-300 IGLOO, mieszając za pomocą mieszadła mechanicznego, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Do rozrabiania kleju należy zastosować ciepłą wodę. 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.
Mocowanie płyt styropianowych	Przed nakładaniem należy upewnić się, że w ciągu 8 h od nałożenia kleju nie nastąpi obniżenie temperatury poniżej 0°C. Nakładać przy użyciu kielni po obwodzie płyty pasmem o szerokości 3 – 4cm z kilkoma plackami o średnicy ok. 8cm. Bezwłocznie przycisnąć płytę do ściany i docisnąć uderzeniami długiej pacy. Prawdopodobnie nałożona zaprawa pokrywa min. 40% powierzchni płyty po jej dociśnięciu. W przypadku równych, gładkich podłoży zaprawę można nakładać na płyty za pomocą pacy zębatej (zęby 10–12 mm). Płyty styropianowe mocować ściśle jedna przy drugiej na jednej płaszczyźnie, z zachowaniem mijankowego układu styków pionowych. Po związaniu zaprawy (min. 24 h) płyty szlifować papierem ściernym i przymocować łącznikami mechanicznymi, zgodnie z projektem ocieplenia.
Mocowanie płyt z fasadowej wełny mineralnej	Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-300 IGLOO 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 – 4cm z kilkoma plackami o średnicy ok. 8 cm. Bezwłocznie 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. 2 dniach), płyty przymocować łącznikami mechanicznymi, zgodnie z projektem ocieplenia.
Mocowanie płyt z lamelowej wełny mineralnej	Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-300 IGLOO 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.
Wykonywanie warstwy zbrojonej siatką	Na powierzchni przymocowanych płyt za pomocą gładkiej stalowej pacy rozprowadzić rozrobioną zaprawę warstwą o grubości 2 – 3mm. 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 1 do 25°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas deszczu i przy silnym wietrze.
Wysychanie	W temperaturze 20°C i względnej wilgotności powietrza 55% minimalny czas wiązania powłoki wynosi ok. 16 h. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania. Należy upewnić się, że w ciągu 8 h od nałożenia kleju nie nastąpi obniżenie temperatury poniżej 0°C.
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, w obowiązującym prawie klasyfikowany jako drażniący. Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Chronić przed dziećmi, nie wdychać pyłu, unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nosić odzież ochronną i rękawice ochronne. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza – pokazać opakowanie lub etykietę.

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 rozstrzygania sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.

SEMPRE Farby Sp. z o.o.

43-301 Bielsko-Biała, ul. Gen. Kustronia 60
Tel. (33) 496 06 09 Fax. (33) 496 06 10

NIP 547-19-95-321 REGON 072893690 KAPITAŁ 570.000 PLN
Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej VIII Wydział Gospodarczy KRS 0000190876

e-mail: info@semprefarby.pl
www.semprefarby.pl