

# TESOROMONT WM-300/ WM-300 IGLOO

**Sempre®**

zaprawa klejowo – szpachlowa  
do przyklejania  
wełny mineralnej i zatapiania siatki  
BIAŁA

## WŁAŚCIWOŚCI

- do wewnątrz i na zewnątrz
- elastyczna
- zbrojona włóknami
- do nakładania ręcznego
- wysoka wytrzymałość
- odporna na warunki atmosferyczne
- bardzo dobra przyczepność do podłoża mineralnego i wełny mineralnej
- w kolorze białym

## ZASTOSOWANIE

Zaprawa klejowo – szpachlowa przeznaczona do mocowania płyt z wełny mineralnej fasadowej oraz lamelowej, do wykonywania warstwy zbrojonej w ramach systemu ocieplania ścian zewnętrznych budynków SEMPRE TERM WM metodą lekką – moką. Może być również stosowany wewnątrz pomieszczeń do przyklejania wełny mineralnej i wykonywania warstwy zbrojonej. 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-300 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                | 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>    |
|                      | Reakcja na ogień                                                               | EN 998-1:2016 | klasa A1         |                      |
|                      | Absorpcja wody                                                                 | EN 998-1:2016 | W <sub>c</sub> 2 |                      |
|                      | Przepuszczalność pary wodnej μ                                                 | EN 998-1:2016 | 15/35            |                      |
|                      | Przyczepność (do podłoża i symbol modelu pęknięcia)                            | EN 998-1:2016 | ≥ 0,25 FP:B      | [N/mm <sup>2</sup> ] |
|                      | Przewodność cieplna, λ <sub>10,dry</sub> (średnia wartość tabelaryczna; P=50%) | EN 998-1:2016 | ≤ 0,54           | [W/m·K]              |
|                      | Przyczepność do betonu:                                                        |               |                  |                      |
|                      | - wartość początkowa                                                           | ETA 16/0633   | ≥ 0,50           | MPa                  |
|                      | - po 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w                                    |               | ≥ 0,15           |                      |

|                                                           |             |         |     |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---------|-----|
| 23°C/50% RH                                               |             |         |     |
| - po 48h zanurzenia w wodzie +7dni suszenia w 23°C/50% RH |             | ≥ 0,80  |     |
| Przyczepność do wełny mineralnej:                         |             |         |     |
| - wartość początkowa                                      | ETA 16/0633 | ≥ 0,125 | MPa |
| - po cyklach higrotermicznych                             |             | ≥ 0,004 |     |

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 (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.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Przygotowanie produktu</b>                      | Do ok. 5 - 6 l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania TESOROMONT WM-300 (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.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Mocowanie płyt z fasadowej wełny mineralnej</b> | Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-300 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. Bezwzględnie 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. 2 dniach) płyty przymocować łącznikami mechanicznymi, zgodnie z projektem ocieplenia.                                                                     |
| <b>Mocowanie płyt z lamelowej wełny mineralnej</b> | Rozrobioną zaprawą TESOROMONT WM-300 przespachlować całą wewnętrzną powierzchnię płyty w celu wykonania warstwy szczepnej. 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: wersja letnia: od +5°C do +25°C (powietrze i podłoże), wersja IGLOO: od +1°C do +15°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas deszczu i przy silnym wietrze. |
| <b>Wykonywanie warstwy zbrojonej siatką</b>        | 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: wersja letnia: od +5°C do +25°C (powietrze i podłoże), wersja IGLOO: od +1°C do +15°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas opadów atmosferycznych i przy silnym wietrze.                                                                                                      |
| <b>Wysychanie</b>                                  | W temperaturze 20°C i względnej wilgotności powietrza 55% minimalny czas wiązania powłoki wynosi ok. 72 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).

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