

## System KABE THERM MW IZOFLEX



23

FARBY KABE POLSKA Sp. z o.o. ul. Śląska 88, 40-742 Katowice, Polska

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KABE THERM MW IZOFLEX (objęty Krajową Oceną Techniczną ICiMB-KOT-2023/0186 wydanie 1)

ICiMB-KOT-2023/0186 wydanie 1

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych,  
Dział Certyfikacji i Normalizacji, AC 008

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: Nr S / 22 / 2023

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KABE THERM MW IZOFLEX przeznaczony do stosowania na ścianach w budynkach nowo wznoszonych i użytkowanych, bez istniejącego ocieplenia. Może być stosowany na ścianach wykonanych z drobnowymiarowych elementów murowych (cegły, bloczki, kamień itp.) lub betonu (monolitycznego lub elementów prefabrykowanych).

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień, klasa	A2-s1,d0	
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 1 godzinie, kg/m <sup>2</sup>	< 0,2	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 1 godzinie, kg/m <sup>2</sup>	< 0,2	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 godzinach, kg/m <sup>2</sup>	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 24 godzinach, kg/m <sup>2</sup>	< 0,5	
Odporność na uderzenie, kategoria	I	
Opór dyfuzyjny względny, m	≤ 1,0	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia	brak zniszczeń	
Przyczepność zaprawy klejącej (KOMBI WM1 i KOMBI WM2) do betonu MPa - w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,25	
- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej (KOMBI WM1 i KOMBI WM2) do płyt z wełny mineralnej (MW) w warunkach laboratoryjnych, MPa	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
Przyczepność warstwy zbrojonej do płyt z wełny mineralnej (MW) w warunkach laboratoryjnych, MPa	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
Przyczepność warstwy wierzchniej do płyt z wełny mineralnej (MW), MPa - w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
- po starzeniu	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
- po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
Odporność na obciążenie wiatrem, siła niszcząca, N	Minimalna	Średnia
- łączniki* nie usytuowane na stykach płyt, R <sub>panel</sub> – warunki suche	197	243
- łączniki* nie usytuowane na stykach płyt, R <sub>panel</sub> – warunki mokre	183	221
- łączniki* usytuowane na stykach płyt, R <sub>joint</sub> – warunki suche	132	157
- łączniki* usytuowane na stykach płyt, R <sub>joint</sub> – warunki mokre	121	139
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła	Współczynnik przenikania ciepła przegrody pokrytej ociepleniem jest obliczany według normy PN-EN ISO 6946:2017-10	
*- łączniki, dla których znajdują zastosowanie wyznaczone siły niszczące: średnica talerzyka łącznika ≥ 60 mm; płyty z wełny mineralnej, dla których znajdują zastosowanie wyznaczone siły niszczące: grubość: ≥ 50 mm wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych: ≥ 7,5 kPa		

Data wydania: 11.05.2023 r.