

System KABE THERM MW ELASTOLITH/HAAKSBERGEN



21

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 ELASTOLITH/HAAKSBERGEN (objęty Krajową Oceną Techniczną ICiMB-KOT-2021/0144 wydanie 1)

ICiMB-KOT-2021/0144 wydanie 1

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

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: Nr S / 16 / 2021

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KABE THERM MW ELASTOLITH/HAAKSBERGEN 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 ²	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 1 godzinie, kg/m ²	< 0,5	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 godzinach, kg/m ²	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 24 godzinach, kg/m ²	< 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 _{panel} – warunki suche	245	255
- łączniki* nie usytuowane na stykach płyt, R _{panel} – warunki mokre	132	150
- łączniki* usytuowane na stykach płyt, R _{joint} – warunki suche	206	305
- łączniki* usytuowane na stykach płyt, R _{joint} – warunki mokre	159	187
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: ≥ 10 kPa		

Data wydania: 12.07.2021 r.