

System KABE THERM SG



16

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

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń stropów budynków systemem
KABE THERM SG (objęty Krajową Oceną Techniczną ICiMB-KOT-2021/0132 wydanie 1)

ICiMB-KOT-2021/0132 wydanie 1

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

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: Nr S / 3 / 2021

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem KABE THERM SG przeznaczony do stosowania jako izolacja cieplna stropów od strony sufitów np. w garażach, parkingach, piwnicach, w budynkach nowo wznoszonych i użytkowanych, w zamkniętych lub otwartych pomieszczeniach nieogrzewanych nad którymi znajdują się pomieszczenia o wyższej temperaturze. Stropy mogą być wykonane z wyrobów murarskich lub z betonu (wylewanego na budowie lub w postaci elementów prefabrykowanych).

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań

Deklarowane właściwości użytkowe

Reakcja na ogień, klasa	A1
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m	≤ 0,6
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęczenia	brak zniszczeń
Przyczepność zaprawy klejącej (KOMBI WM1 i KOMBI WM2) do betonu (MW), MPa	≥ 0,25
- w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08
- 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), MPa	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie
- w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie
Przyczepność warstwy wierzchniej do płyt z wełny mineralnej (MW), MPa	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie
- 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
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła	Współczynnik przenikania ciepła przegrody pokrytej ociepleniem jest obliczany według normy PN-EN ISO 6946:2017-10

Data wydania: 10.05.2021 r.