

MEGA FRONTROCK 

PRODUKT

Trójgęstościowa, jednostronnie zagruntowana płyta ze skalnej wełny mineralnej do izolacji termicznej w bezspoinowych systemach ociepleń (ETICS).

Płyty MEGA FRONTROCK mocowane są do podłoża za pomocą specjalnie zaprojektowanych łączników oraz narzędzia montażowego. Dopelnieniem tego rozwiązania są elementy chemii budowlanej, które należy stosować zgodnie z ETA-13/0622 (z uwzględnieniem dokumentu TZUS). Elementy służące do wykonania warstw wykończeniowych są takie same, jak w systemie ECOROCK FF.



Porównaj produkty >

ZASTOSOWANIE

Płyty MEGA FRONTROCK stosowane są jako niepalna termoizolacja w bezspoinowych systemach ociepleń (ETICS), do ścian zewnętrznych murowanych, monolitycznych, prefabrykowanych, mocowana wyłącznie mechanicznie.

INFORMACJE TECHNICZNE

Obszar	Opis
Współczynnik przenikania ciepła	$\lambda_d = 0,036\text{W/mK}$
Klasa reakcji na ogień	A1 wyrób
Kod wyrobu	MEGA TOP (DD): MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)20-TR-10-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1, MEGA BOTTOM (soft): MW-EN 13162-T1-CS(10)0,5-MU1
Polska norma	EN 13162:2012
Certyfikat zgodności CE	1390-CPR-0334/12/P
Atest higieniczny	HK/B/0439/01/2011

Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Ilość płyt w paczce [szt.]	Ilość m ² w paczce [m ²]	Ilość paczek na palecie [szt.]	Ilość m ² na palecie [m ²]
1000	600	125	2	1,2	40	48
1000	600	145	2	1,2	35	42
1000	600	155	2	1,2	30	36
1000	600	165	2	1,2	30	36
1000	600	185	2	1,2	25	30
1000	600	205	2	1,2	25	30

Łączniki ILV-C i ILV-LC do mocowania płyt MEGA FRONTROCK

Specjalnie zaprojektowany i opatentowany łącznik mechaniczny do mocowania płyt MEGA FRONTROCK do ścian zewnętrznych, który jest odporny na środowisko zasadowe. Konstrukcja talerzyka pozwala ograniczyć ilość pyłu wytwarzanego podczas montażu. Rozprężna, środkowa strefa kołka umożliwia regulację położenia płyty. Pozwala to na wyprowadzenie idealnej płaszczyzny ściany i przygotowanie do szybkiego wykonania kolejnych warstw ocieplenia. Typ kołka zależy od rodzaju podłoża i grubości płyty MEGA FRONTROCK. Kołki przeznaczone są do 6 grubości płyt i różnego rodzaju podłoży zgodnie z ETA-13/0622.



Dobór łączników do rodzaju podłoża i grubości płyty MEGA FRONTROCK

Podłoże	Typ łącznika	Wiertło średnica [mm]	Wiertło długość [mm]	Głębokość nawiercenia [mm]	Głębokość zakotwienia [mm]	Wkrętak długość [mm]	Dozwolona młotowiertarka
Beton, żelbet, żelbet lekki (<1500 kg/m ³), pustaki betonowe, cegła pełna	ILV-C	8	310/250 ¹⁾ 400/340 ²⁾	100	70	25 ³⁾ 89 ⁴⁾	Tak
Pustaki betonowe, lekkie (<1500 kg/m ³), pustaki poryzowane (Porotherm, Leier, Thermopor, EDER, Pichler), cegła kratówka, pustaki MAX, pustaki keramzytowe	ILV-C	8	310/250 ¹⁾ 400/340 ²⁾	100	70	25 ³⁾ 89 ⁴⁾	Nie
Błoczek z betonu komórkowego (Solbet, Xella, Ytong, Hebel, H+H, Prefabet)	ILV-LC	11	310/250 ¹⁾ 400/340 ²⁾	70	70	25 ⁵⁾ 89 ⁶⁾	Nie

1) dla grubości izolacji 125 mm

2) dla grubości izolacji 145-205 mm

3) dla grubości izolacji 125-165 mm

4) dla grubości izolacji 185-205 mm

5) dla grubości izolacji 125-145 mm

6) dla grubości izolacji 155-205 mm

Informacja dodatkowa

Produkty ROCKWOOL są produkowane i oferowane na rynku polskim zgodnie z obowiązującymi przepisami.