

# MULTIROCK SUPER

MŰSZAKI ADATLAP

## Többcélú könnyű hőszigetelő lemez

Válaszfalakhoz, előtétfalakhoz, borított gerendafödémekbe, nem járható padlásfödémekre és acél falkazettákba

### A ROCKWOOL KÖZETGYAPOT TULAJDONSÁGAI

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, csupasz kőzetgyapot lemez. Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecepegése, képes a tűzterjedést megakadályozni. Nemcsak jól hangszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek leperognak. Páraáteresztő képessége gyakorlatilag a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, nincs hőmozgása. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, EUCEB minősítésű kőzetgyapot alanyagból készül.

**TERMÉKJELÖLÉS** MW-EN-13162-T2-WS-WL(P)-AF6-MU1

**SZABVÁNY** EN 13162:2012+ A1:2015

**CE TANÚSÍTVÁNY SZÁMA** 1415-CPR-9-(C-7/2010)

### FELHASZNÁLÁS

A MULTIROCK SUPER lemezek kedvezően alkalmazhatók gipszkarton válaszfal rendszerekben, homlokzati falak belső felén, borított gerendafödémek gerendák közötti légterében, könnyűszerkezetes épületek homlokzati acél falkazettáiban, zárt álmennyezetek fölött hő-, hang- és megelőző tűzvédelmi szigeteléseként. Elsősorban olyan szerkezetekben történő felhasználása ajánlott, ahol mechanikai igénybevétel nincs, illetve áramló levegő nem éri. A MULTIROCK SUPER termék tömörített csomagolással készül. Ennek előnye, hogy egy raklap nagyságrendileg kétszer annyi felületre elegendő terméket tartalmaz. Gazdaságosabb csomagolás, egyszerűbb tárolás.

### MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Tűzvédelmi osztály	A1
Deklarált hővezetési tényező	$\lambda_D = 0,039 \text{ W} \cdot \text{m}^{-1} \cdot \text{K}^{-1}$
Páradiffúziós ellenállási tényező	$\mu = 1$
Névleges testsűrűség	$\rho_{sm} = 28 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-3}$
Vastagsági tűrés (A számszerűen nagyobb (a), illetve kisebb (b) tűrést eredményező a mértékadó.)	T2 = -3% vagy -3 mm(a); +10% vagy +10 mm(b)
Vízfelvétel rövid ideig tartó vízbe merítéskor	$WS \leq 1,0 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$
Vízfelvétel hosszú ideig tartó vízbe merítéskor	$WL(P) \leq 3,0 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$
Áramlási ellenállás	$AF = 6 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$
Olvadáspont	$t_i > 1000^\circ\text{C}$



rendelési kód	hosszúság	szélesség	vastagság	R	Csomag	Raklap
[raklap]	[mm]	[mm]	[mm]	[m <sup>2</sup> ·K/W]	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]
325616	1000	610	50	1,30	9,15	137,25
325628	1000	625	50	1,30	9,38	140,63
325618	1000	610	60*	1,55	7,32	109,80
325629	1000	625	75	1,90	6,25	93,75
325620	1000	610	100	2,55	4,88	73,20
325621	1000	610	120	3,10	3,66	54,90
325622	1000	610	140	3,55	3,05	45,75
325623	1000	610	150	3,85	3,05	45,75
325624	1000	610	160	4,10	3,05	45,75
325625	1000	610	180*	4,60	3,05	45,75
325626	1000	610	200	5,10	2,44	36,60

Csak raklapos kiszerezésben rendelhető!

\* Nem standard méret. A termék kiszolgálási feltételei egyedi. Ilyen termékvastagságok rendelési szándéka esetén bővebb információért, kérjük, forduljon szaktanácsadóinkhoz!



Adatok lezárva: 2020. március

**ROCKWOOL Hungary Kft.**  
8300 Tapolca, Keszthelyi út 53.  
Tel: +36 87/512-100  
Vevőszolgálat:  
+36 87/512-103; -104; -105  
e-mail: info@rockwool.hu  
www.rockwool.hu