

MULTIROCK

Válaszfalakhoz, előtétfalakhoz,
borított gerendafödémekbe és acél falkazettákba



Műszaki adatlap

OLVADÁSPONT
> 1000 °C

ROCKWOOL®

A TŰZHATLAN KÖZETGYAPOT SZIGETELÉS

Válaszfalakhoz, előtétfalakhoz, borított gerendafödémekbe és acél falkazettákba

MULTIROCK

TÖBBCÉLÚ KÖNNYŰ HŐSZIGETELŐ LEMEZ

• TERMÉKLEÍRÁS

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, csupasz kőzetgyapot lemez.

• FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A Multirock lemezek kedvezően alkalmazhatók gipszkar-
ton válaszfal rendszerekben, homlokzati falak belső felén,
borított gerendafödémek gerendák közötti légterében,
könnyűszerkezetes épületek homlokzati acél falkazettái-
ban, zárt álmennyezetek fölött hő-, hang- és megelőző
tűvédelmi szigetelésként. Elsősorban olyan szerkezetek-
ben történő felhasználása ajánlott, ahol mechanikai igény-
bevétel nincs, illetve áramló levegő nem éri.

• A ROCKWOOL KŐZETGYAPOT TULAJDONSÁGAI

Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem
fejleszt, nincs égvecsepegés, a tűzterjedést megakadályoz-
za. Nemcsak jól hangszigetel, hanem hangelnyelő képessé-
ge is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, fe-
lületéről a vízcseppek leperregnek, de ugyanakkor páraát-
eresztő képessége szinte a levegőével megegyező. Nem
zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros:
magas biológiai oldódóképességű, úgynevezett RAL
minőségű kőzetgyapot alapanyagból készül.

• CSOMAGOLÁS

A Multirock lemezek Rockwool feliratos polietilén zsugor-
fóliába csomagolva, bálában kerülnek forgalomba. A ter-
mék legfontosabb tulajdonságai a csomagolóanyagra ra-
gasztott kísérőcímkén is olvashatók.

MÉRETEK, TERMÉKVÁLASZTÉK, CSOMAGOLÁSI EGYSÉG

Vastagság (mm)	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Hosszúság x szélesség (mm)	1000 x 600 (625)											
m ² / bála	9,0	7,2	6,0	4,8	3,6	3,6	3,0	2,4	2,4	1,8	1,8	1,8

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Neméghetőség	—	A1	—	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	0,039	W·m ⁻¹ ·K ⁻¹	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	μ	1	(-)	EN 13162
Névleges testsűrűség	ρ_{sm}	28	kg·m ⁻³	EN 1602
Vastagsági tűrés	T2	-5% vagy -5mm (a); +15% vagy+15mm (b);	számszerűen nagyobb (a), ill. kisebb (b) tűrést eredményező a mértékadó	EN 823
Vízfelvétel rövid ideig tartó vízbe merítéskor	WS	≤ 1,0	kg·m ⁻²	EN 1609
Vízfelvétel hosszú ideig tartó vízbe merítéskor	WL(P)	≤ 3,0	kg·m ⁻²	EN 12087
Olvadáspont	t_t	> 1000	°C	DIN 4102
CE tanúsítvány száma	1390-CPD-0009/04/P			CSI a.s., Prága

A termékek gyártása EN ISO 9001:2000 minőségirányítási rendszerben történik.

A közölt műszaki információk a nyomtatás időpontjáig megszerzett legjobb szaktudásunkat és tapasztalatainkat tükrözik. Kérjük, győződjön meg arról, hogy ennek a prospektuslapnak a legfrissebb változatát használja-e, mivel szaktudásunk és tapasztalatunk is folyamatosan gyarapodik.

ROCKWOOL®

További információk a www.rockwool.hu című honlapunkon található.

Rockwool Hungary Kft.

H-1123 Budapest, Alkotás u. 39/c • tel.: +36 1 225-2400, fax: +36 1 225-2401

Szaktanácsadás: +36 1 225-2405 • e-mail: info@rockwool.hu

Vevőszolgálat: tel.: +36 87 512-103, +36 87 512-104, +36 87 512-105, fax: +36 87 512-107