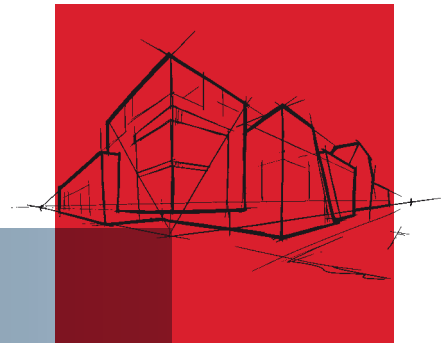


ALU LAMELLA MAT

Alufólia kasírozású kőzetgyapot lamell

Szellőző és klímacsatornák,
épületgépészeti vezetékek hőszigetelése



Felhasználás

Az ALU LAMELLA MAT szellőző- és klímacsatornák, forróvíz tartályok, épületgépészeti berendezések és vezetékek ideális hőszigetelő anyaga. A felületére merőleges száelrendezésnek köszönhetően viszonylag alacsony testsűrűség mellett is igen jó nyomószilárdságú, és kiválóan hajlítható, akár a szellőzőcsatorna

sarokéleire is. Az alufólia felőli oldal maximális üzemi hőmérséklete 80 °C. A lamell illesztési vonalait öntapadó alufólia csikkal leragasztva az alufólia borítás kiváló párafékező tulajdonságú réteget képez a lamell külső felületén.

ALU LAMELLA MAT

Szellőző és klímacsatornák, épületgépészeti vezetékek hőszigetelése

A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

Az ALU LAMELLA MAT különleges szálrendezési technológiával gyártott, teljes keresztmetszetében víztaszító, egyik oldalán üvegszálháló erősítésű alumínium fóliával kasírozott kőzetgyapot lamella. A termék kőzetgyapot alapanyaga kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égve cseppegése, a tűzterjedést megakadályozza. Nemcsak jól hőszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek lepereregnek, de ugyanakkor páraáteresztő képessége szinte a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, EUCEB minősítésű kőzetgyapot alapanyagból készül.

Csomagolás

Az ALU LAMELLA MAT lamell ROCKWOOL feliratos polietilén zsugorfóliába csomagolva, henger alakú bálában kerül forgalomba. A termék legfontosabb tulajdonságai a csomagolóanyagra

ragasztott kísérőcímkén is olvashatók. A méretek, termékválaszték, csomagolási egységek az érvényes árlistában találhatóak (www.rockwool.hu).

Általános tudnivalók

Termékeink előállítását az ISO 9001 és ISO 14001 Integrált Minőség- és Környezetirányítási Rendszer keretein belül történik.

A termékek és csomagoló anyagai életciklus végi kezelésével, ártalmatlanításával kapcsolatos további információk érdekében kérem, látogassa meg honlapunkat. Termékeinkkel kapcsolatos további információért látogassa meg honlapunkat: www.rockwool.hu

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.

A ROCKWOOL
kőzetgyapot



erőssége

A bazaltkő természetes erejével

A bazaltkőben rejlő egyedülálló tulajdonságokat, unikális jellemzőket sikerült átmentenünk a ROCKWOOL kőzetgyapot-termékeibe. Egyedülállóan értékes és kiválóan használható megoldásokat kínálunk vevőinknek, melyeket az alábbi 7 érv is megerősít.



Tűzvédelem

Ellenáll akár 1000°C-os hőmérsékletnek.



Hőszigetelés

Energiamegtakarítás és optimális belső hőmérséklet.



Hangszigetelés

Elnyeli a nemkívánatos külső zajokat.



Tartósság

Alak- és mérettartó évtizedeken át.



Estétika

Estétikus homlokzatok és épületek.



Páraáteresztés

A kőzetgyapot kiváló páraáteresztő, alkalmazásával megelőzhető a lakások penészesedése.



Újrahasznosítás

Újrafelhasználható anyag.

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány			
Tűzvédelmi osztály	—	A1	—	EN 13501-1			
Alkalmazási hőmérséklet határ	—	250	°C	EN 14706			
Olvadáspont	t_f	>1000	°C	DIN 4102			
Hővezetési tényező a közép-hőmérséklettől függően, sík felületen	t_m λ	10 0,039	50 0,050	150 0,083	250 0,134	°C $W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667
Névleges testsűrűség	ρ_{sm}	37	$kg \cdot m^{-3}$	EN 1602			
Termékjelölés	MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1-MV2			EN 14303			
CE tanúsítvány száma:	1390-CPR-0342/12/P						

A termék Teljesítmény Nyilatkozata (DoP) elérhető: <https://www.rockwool.hu/muszaki-informaciok/teljesitmeny-nyilatkozatok-dop/>

ROCKWOOL Hungary Kft.

H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53.

Tel: +36 87/512-100

Vevőszolgálat: +36 87/512-103; -104; -105

www.ROCKWOOL.hu

Keresse a ROCKWOOL-t az interneten is:

ROCKWOOL a YouTube-on

ROCKWOOL a Facebook-on