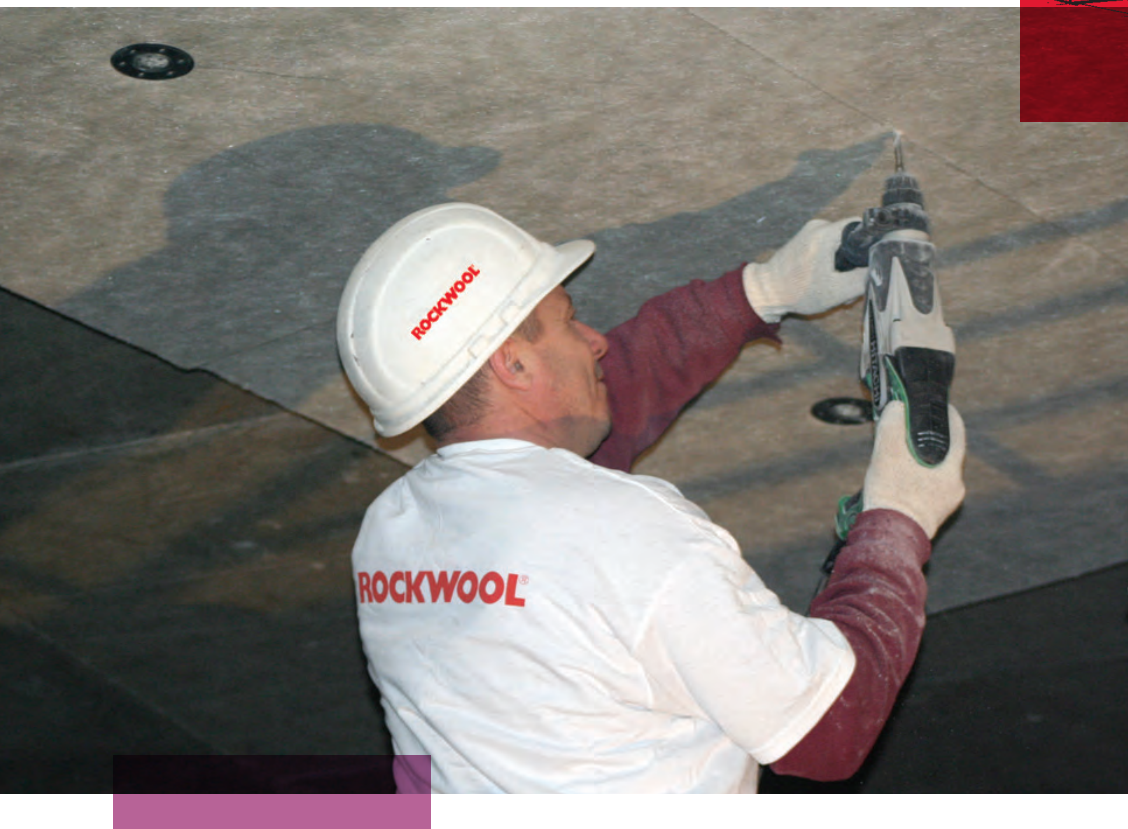
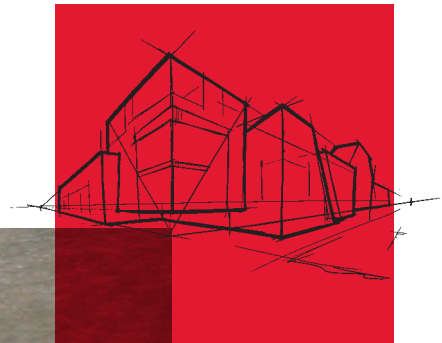


# Ceilingrock

## Lefelé hűlő födémek hőszigetelő lemeze



### Felhasználás

A Ceilingrock kőzetgyapot lemezek elsősorban zárt terű lefelé hűlő födémek (pl. garázs, illetve pince) hőszigetelésére javasolt egy oldalon speciális üvegszövet kasírozással ellátott hőszigetelő termékek, amelyek nem zsugorodnak, így pontos kivitelezés mellett a későbbiekben sem kell tartani a vonalmenti hőhidak kialakulásától. A speciális fehér üvegszövet megakadályozza a közetszálak kiporzását és esztétikus megjelenést biztosít, illetve igény szerint festhető. A hőszigetelő lemezek utólagosan (nem bentmaradó zsaluzatként) a ROCKWOOL Hungary Kft. által javasolt és forgalmazott fémtárcsás és beütőszeges dübelekkel, kötésben elhelyezve erősítendő fel az itt feltüntetett dübelezési séma



alapján. Amennyiben az üvegszövettel ellátott felület festést igényel, a dübelezési sémában piros színnel megjelölt pontokon a festés előtt plusz 2 db dübel elhelyezése javasolt. Az üvegfátyollal ellátott felület a felerősítés után oldószermentes diszperziós, illetve szilikát bázisú festékekkel szórt kivitelezéssel festhető egy vagy több rétegben. A rétegek felhordása csak a megelőző festékréteg teljes kiszáradása után javasolt.

# Ceilingrock

## Lefelé hűlő födémek hőszigetelő lemeze

### A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, egyik oldalán speciális fehér üveg-fátyollal kasírozott kőzetgyapot lemez. Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecsepegése, képes a tűzterjedést megakadályozni. Nemcsak jól hangszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek lepereregnek. Páraáteresztő képessége gyakorlatilag a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, nincs hőmozgása. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, EUCEB minősítésű kőzetgyapot alapanyagból készül.

### Csomagolás

A méretek, termékválaszték, csomagolási egységek az érvényes árlistában található (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 anyagaik életciklus végi kezelésével, ártalmatlanításával kapcsolatos további információk érdekében kérem, látogassa meg honlapunkat. Termékeinkkel kapcsolatos további információért látogassa meg honlapunkat: [www.rockwool.hu](http://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

Elyneli a nemkívánatos külső zajokat.



#### Tartósság

Alak- és mérettartó évtizedeken át.



#### Esztétika

Esztétikus homlokzatok és épületek.



#### Vízmeztakarítás

Ültetőközegeink gondoskodnak az öntözővíz optimális felhasználásáról (Grodan termékek).



#### Újrahasznosítás

Újrafelhasználható anyag.

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Tűzvédelmi osztály	—	A1	—	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	$\lambda_D$	0,035	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	$\mu$	1	—	EN 13162
Vastagsági tűrés	T4	-3% vagy -3 mm (a); +5% vagy +5 mm (b)	A számszerűen nagyobb (a), ill. kisebb (b) tűrést eredményező a mértékadó.	EN 823
Vízfelvétel rövid ideig tartó vízbe merítéskor	WS	$\leq 1,0$	$kg \cdot m^{-2}$	EN 1609
Vízfelvétel hosszú ideig tartó vízbe merítéskor	WL(P)	$\leq 3,0$	$kg \cdot m^{-2}$	EN 12087
Áramlási ellenállás	AF	5	$kPa \cdot s/m^2$	EN 13162
Olvadáspont	$t_t$	$> 1000$	°C	DIN 4102
CE tanúsítvány száma	1415-CPR-9-(C-7/2010)			ÉMI Budapest

A termék Teljesítmény Nyilatkozata (DoP) elérhető: <http://www.rockwool.hu/declaration-of-performance/>

### ROCKWOOL Hungary Kft.

H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53.

Tel: +36 87/512-100

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

[www.ROCKWOOL.hu](http://www.ROCKWOOL.hu)

Keresse a ROCKWOOL-t az interneten is:

ROCKWOOL a YouTube-on

ROCKWOOL a Facebook-on