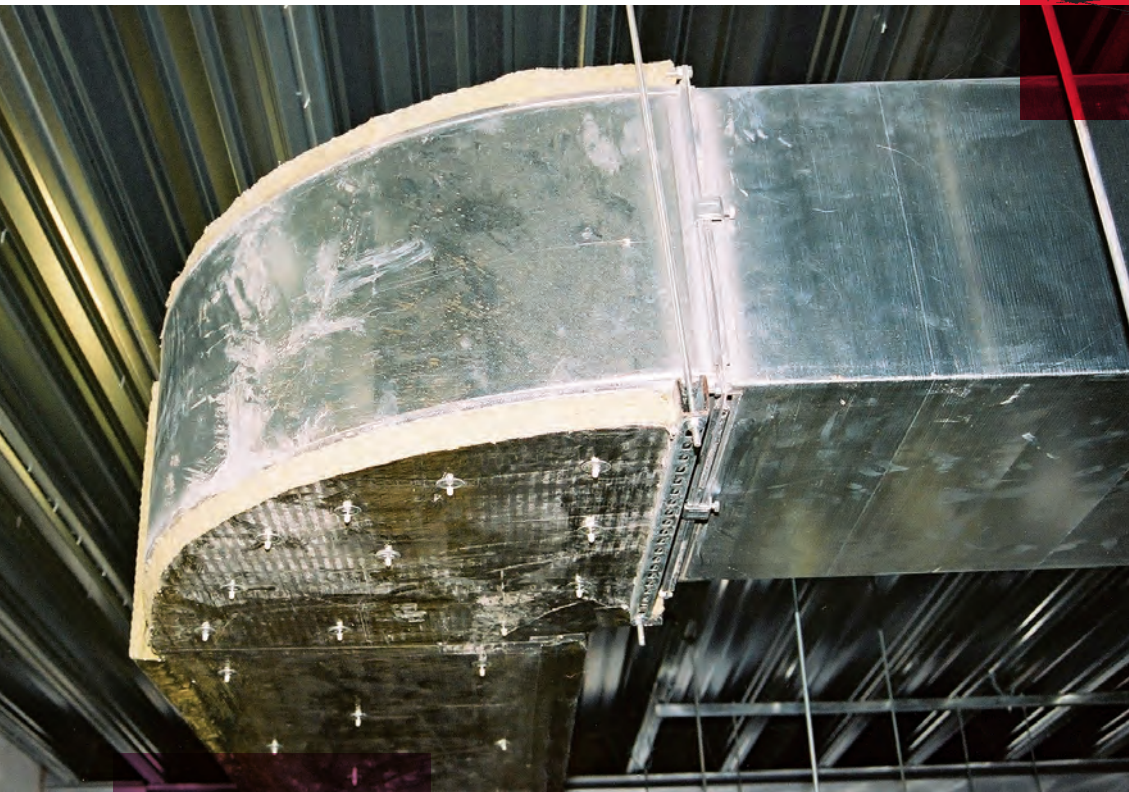
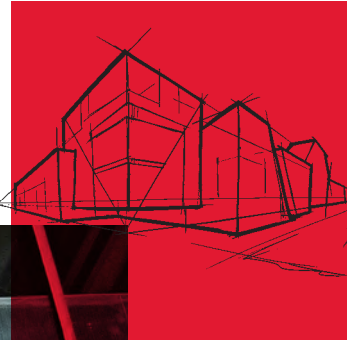


# Conlit Ductrock / Conlit Plus

## Tűzvédelmi kőzetgyapot lemez

Conlit tűzvédelmi rendszerek



### Felhasználás

A Conlit Ductrock / Conlit Plus tűzvédelmi kőzetgyapot lemez anyaga granulált magnézium-hidroxidot tartalmaz, mely hő hatására nagy mennyiségű, kristályos szerkezethez kötődő vizet

bocsát ki. Ez tűz esetén hűti a védeni kívánt szellőzővezetékét. Vastagsága: 60 mm. Használatával a táblázatban szereplő tűzvédelmi teljesítményt lehet elérni.

# Conlit Ductrock / Conlit Plus

A ROCKWOOL  
kőzetgyapot



erőssége

## Conlit tűzvédelmi rendszerek

### A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

Magnézium-hidroxiddal dúsított, műgyanta kötésű, tűzálló kőzetgyapot lemez, szellőzővezetékek tűzvédelmére. A Conlit Ductrock / Conlit Plus lemez egyoldali hálójával megerősített alufólia kasírozású. Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecepegés, a tűzterjedést megakadályozza. Nemcsak jól hőszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek leperognek. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, úgynevezett EUCEB minőségű kőzetgyapot alapanyagból készül.

### Csomagolás

A CONLIT tűzvédelmi lemez raklapos kiszerelésben kerül forgalomba. A termék legfontosabb tulajdonságai a csomagolóanyagra ragasztott kísérőcímkén is olvashatók. A méretek, termékválaszték, csomagolási

egységek az érvényes árlistában található (www.rockwool.hu).

### Általános tudnivalók

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

A termékek és csomagoló anyagaiak 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 bazaltkő természetes erejével

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



#### Tűzvédelem

Ellenáll akár 1000°C-os hőmérsékletnek.



#### Hőszigetelés

Energiamegtakarítás és optimális belső hőmérséklet.



#### Hangszigetelés

Elynyeli a nemkívánatos külső zajokat.



#### Tartósság

Alak- és mérettartó évtizedeken át.



#### Esztétika

Esztétikus homlokzatok és épületek.



#### Vízmegetakarítás

Ültetőközegeink gondoskodnak az öntözővíz optimális felhasználásáról (Grodan termékek).



#### Újrahasznosítás

Újrafelhasználható anyag.

### ITB AT-15-6856/2015 Műszaki Engedély alapján (2020. április 3.)

Szellőző és légkondicionáló	Érték	Keresztmetszet	Vonatkozó szabvány
Nyomás -500 Pa - +500 Pa • CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 60 • CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 120 • CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 120	EI 60 (ve ho i ↔ o) S EI 120 (ve ho i ↔ o) S EI 120 (ve ho i ↔ o) S	max. 1250x1000 mm max. 1250x1000 mm 1250x1000mm és 2500x1250 között	EN 13501-3+A1:2010, EN 1363-1:2012 EN 15882-1:2012, EN 1366-1:2014 i és EN 1366-8:2006

Füstelszívó	Érték	Keresztmetszet	Vonatkozó szabvány
Nyomás -500 Pa - +500 Pa és -1500 Pa - +500 Pa • CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 60 • CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 120 • CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 120	EI 60 (ve ho) S500 multi EI 120 (ve ho) S500 multi EI 120 (ve ho) S1500 multi	max. 1250x1000 mm max. 1250x1000 mm 1250x1000mm és 2500x1250 között	EN 13501-4+A1:2010 EN 1363-1:2012, EN 15882-1:2012, EN 1366-1:2014 i és EN 1366-8:2006

A közölt értékek csak a Műszaki Engedélyben foglalt műszaki tartalom betartása esetén érvényesek.

### P-3335/4305-MPA BS Műszaki engedély alapján (2021. május 27-ig érvényes)

Szellőző és légkondicionáló	Érték	Keresztmetszet	Vonatkozó szabvány
• CONLIT Ductrock / CONLIT Plus 90	EI 90 (ho, ve i ↔ o) -S	max. 1250x1000 mm	EN 1366-1:1999 EN 13501-3:2010-02

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Alkalmazási hőmérsékletetartár	—	250	°C	—
Olvasáspont	t <sub>i</sub>	> 1000	°C	4102-17
Hővezetési tényező	λ	0,045	W · m <sup>-1</sup> · K <sup>-1</sup>	EN 13162
Testsűrűség				
Conlit Ductrock / Conlit Plus 60	ρ <sub>sm</sub>	195	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Conlit Ductrock / Conlit Plus 90		300		
Conlit Ductrock / Conlit Plus 120		320		

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

Keresse a ROCKWOOL-t az interneten is:

ROCKWOOL a YouTube-on

ROCKWOOL a Facebook-on