

Pipo ALS

Alufólia kasírozású fűrészelt kőzetgyapot csőhéj

Fűtési és ipari melegtechnológiai csővezetékek,
hőtávvezetékek hőszigetelése



Felhasználás

A Pipo ALS csőhéj fűtési és ipari melegtechnológiai, épületgépészeti csővezetékek, használati vízvezetékek hőszigetelésére alkalmas. Mivel alkalmazási hőmérsékletarára igen magas, ezért ideális gőzvezetékek hőszigetelésére is. Bármilyen járatos, keres-

kedelemben kapható burkolattal ellátható. Kiváló nyomószilárdságának köszönhetően a burkolat rögzítéséhez hőhidakat képező távtartó elemek alkalmazása felesleges.

Pipo ALS

Fűtési és ipari melegtechnológiai csővezetékek, hőtávvezetékek hőszigetelése

A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

A Pipo ALS teljes keresztmetszetében víztaszító kőzetgyapot lemezből fűrészeléssel kialakított, üvegszálháló erősítésű alumínium fóliával kasírozott csőhéj. Alkotója mentén felhasított henger gyűrű alakjának köszönhetően a csővezetékre gyorsan, egyszerűen felcsúszatható, és az integrált öntapadó alufólia csíkkal azonnal rögzíthető. A szigetelés rögzítését acél szalag vagy húzal spirális körbe csavarásával (6 menet/fm) lehet biztosítani. Könyökök és más idomelemek egyszerűen, késsel kialakíthatók a Pipo ALS csőhéjból. Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecsepegés, a tűzterjedést megakadályozza. Nemcsak jól hangszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek leperlegnek, de ugyanakkor páraáteresztő képessége szinte a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű.

Csomagolás

A Pipo ALS csőhéj ROCKWOOL feliratos polietilén fóliába csomagolva kerül forgalom-

ba. 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 anyagaik 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

Elyneli a nemkívánatos külső zajokat.



Tartósság

Alak- és mérettartó évtizedeken át.



Esztétika

Esztétikus homlokzatok és épületek.



Vízmegtakarítás

Ültetőközegeink gondoskodnak az öntözővíz optimális felhasználásáról (Grodan termékek).



Újrahasznosítás

Újrafelhasználható anyag.

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány		
Tűzvédelmi osztály	—	A1 _s -s1,d0	—	EN 13501-1		
Alkalmazási hőmérséklet	—	250	°C	EN 14706		
Olvadáspont	t _i	> 1000	°C	DIN 4102		
Hővezetési tényező a közép-hőmérsékletől függően	t _m λ	10 0,043	100 0,050	250 0,074	°C W · m ⁻¹ · K ⁻¹	EN ISO 8497
Páradiffúziós egyenértékű levegőréteg vastagság	s _d	100	m	—		
Névleges testsűrűség	ρ _{sm}	85	kg · m ⁻³	EN 1602		
Hőtároló képesség	C _p	0,84	kJ · kg ⁻¹ · K ⁻¹	—		
Termékjelölés	—	Do≤150 MW-EN-14303-T8-ST(+250 Do>150 MW-EN-14303-T9-ST(+250	—	EN 14303		
CE tanúsítvány száma	1415-CPR-5-(C-41/2012)			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

Keresse a ROCKWOOL-t az interneten is:

ROCKWOOL a YouTube-on

ROCKWOOL a Facebook-on