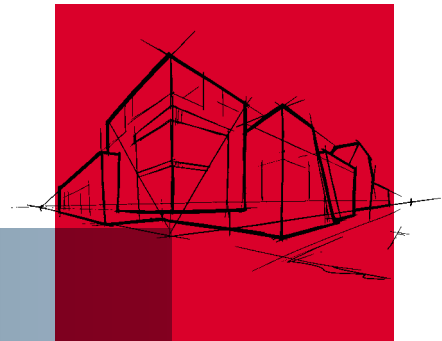


HEATROCK PS

Alufólia kasírozással ellátott, tekerceslt csőháj

Fűtési és ipari melegtechnológiai csővezetékek,
hőtávvezetékek hőszigetelése



Felhasználás

A HEATROCK PS csőháj 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.

HEATROCK PS

Fűtési és ipari melegtechnológiai csővezetékek, hőtávvezetékek hőszigetelése

A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

A HEATROCK PS teljes keresztmetszetében víztaszító kőzetgyapot lemezből kialakított, üvegszálháló erősítésű, alumínium fóliával kasírozott, tekercselt csőhéj. Alkotója mentén felhasított henger gyűrű alakjának köszönhetően a csővezetékre gyorsan, egyszerűen fel csúsztható, és az integrált öntapadó alufólia csíkkal azonnal rögzíthető. A szigetelés rögzítését acél szalag vagy huzal spirális körbe csavarásával (6 menet/fm) lehet biztosítani. Könyökök és más idomelemek egyszerűen, késsel kialakíthatók a HEATROCK PS 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 HEATROCK PS 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 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

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 tapasztalataink 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

Elyeli a nemkívánatos külső zajokat.



Tartósság

Alak- és mérettartó évtizedeken át.



Esztétika

Esztétikus homlokzatok és épületek.



Páraáteresztés

A kőzetgyapot kiváló páraáteresztő, alkalmazásával megelőzhető a lakások penészesedése.



Újrahasznosítás

Újrafelhasználható anyag.

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány			
Tűzvédelmi osztály	—	A2 _s -s1,d0; A2-s1,d0 D ₀ >300 mm esetén	—	EN 13501-1			
Alkalmazási hőmérséklet	—	250	°C	EN 14706			
Olvadáspont	t _t	> 1000	°C	DIN 4102			
Hővezetési tényező a középhőmérséklettől és mérettől függően	t _m	10	50	100	150	°C	EN ISO 8497
	λ _D	0,033	0,037	0,044	0,052	W · m ⁻¹ · K ⁻¹	
	λ _D	0,034	0,039	0,046	0,056		
Páradiffúziós egyenértékű levegőréteg vastagság	s _d	≥200	m	—			
Névleges testsűrűség	ρ _{sm}	100	kg · m ⁻³	EN 1602			
Vízfelvétel	WS	≤1	kg/m ²	—			
Termékjelölés	MW-EN 14303-T9(T8 D ₀ <150)-ST(+)+250-WS1-MV2-CL10			EN 14303			
CE tanúsítvány száma		0751-CPR.2-010.0-07, 0751-CPR.2-039.0-01, 0751-CPR.2-008.2-01, 0751-CPR .2-008.3-01					

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