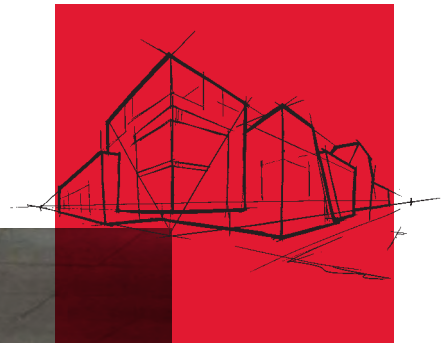


STROPROCK G

Alulról hűlő födémek hőszigetelő lemeze



Felhasználás

A STROPROCK G kőzetgyapot lemezek elsősorban zárt terű alulról hűlő födémek (pl. garázs, illetve pince) hőszigetelésére javasolt egy oldalon speciális felületkezeléssel ellátott hőszigetelő termékek, amelyek nem zsugorodnak, így pontos kivitelezés mellett a későbbiekben sem kell tartani a vonalmenti hőhidak kialakulásától. A felület kellősítése megakadályozza a közhézagok kiporzását és esztétikus megjelenést biztosít, illetve igény szerint festhető. A STROPROCK G hőszigetelő lemezek rögzítése ragasz-

tással történik, további mechanikus rögzítésre (pl. dűbelezésre) nincs szükség. A STROPROCK G hőszigetelő lemezek kiemelkedő hangelnyelő és tűzvédelmi képességük miatt kiválóan alkalmasak bevásárlóközpontok vagy irodaépületek alatti garázshelyiségek szigetelésére. A kellősített felület a fel-erősítés után oldószermentes diszperziós, illetve szilikát bázisú festékekkel szórt kivitelezéssel festhető egy vagy több rétegben.

STROPROCK G



Alulról húlő födémek hőszigetelő lemeze

A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, egyik oldalán speciális felületkezeléssel ellátott 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.

Általános tudnivalók

Termékeink előállítását 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 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.
- 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
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	0,037	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	μ	1	—	EN 13162
Felületre merőleges húzószilárdság	TR	≥ 15	kPa	EN 1607
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
Nyomófeszültség 10% alakváltozásnál	CS(10)	≥ 20	kPa	EN 826
Méretállandóság meghatározott hőmérsékleten és relatív páratartalmi feltételek mellett	DS(70,90)	$\leq 1,0$	%	EN 1604
Olvadáspont	t_t	> 1000	°C	DIN 4102
Termékjelölés	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10\Y)20-TR15-WS-WL(P)-MU1			EN 13162:2012 + A1:2015
CE tanúsítvány száma	1390-CPR-0322/12/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