

Conlit Steel protect Board (Conlit 150P) Tűzvédelmi lemez

Conlit tűzvédelmi rendszerek



Felhasználás

- Acéloszlopok és acél tartórudak tűzvédelme;
- vasbeton szerkezetek tűzvédelme.

A bemutatott felhasználási példák az egyedi esetek különleges körülményeit nem vehetik figyelembe, és ezért felelősséget sem vállalhatunk értük. Kérjük vegye figyelembe az alkalmazástechnika útmutatóban foglaltakat.

Conlit Steel protect Board (Conlit 150P)

Conlit tűzvédelmi rendszerek

A ROCKWOOL kőzetgyapot tulajdonságai

A CONLIT Steel protect Board lemezek:

- nem éghetőek (A1)
- hangelnyelők
- hőszigetelők
- jól feldolgozhatóak
- alaktartók
- víztaszítók
- újrahasznosíthatók

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 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 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.



Estétika

Estétikus 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 |
| Olvadáspont | t_t | > 1000 | °C | DIN 4102 |
| Hővezetési tényező | λ | 0,041 | W/m · K | — |
| Testsűrűség | ρ_{sm} | > 150 | kg · m ⁻³ | EN 1602 |
| Vastagsági túrés | T4 | -3% vagy -3 mm (a); +5% vagy +5 mm (b) | A számszerűen nagyobb (a), ill. kisebb (b) túrés eredményező a mértékadó. | EN 823 |
| Vízfelvétel rövid ideig tartó vízbe merítéskor | WS | ≤ 1,0 | kg · m ⁻² | EN 1609 |
| Vízfelvétel hosszú ideig tartó vízbe merítéskor | WL (P) | ≤ 3,0 | kg · m ⁻² | EN 12087 |
| Fajlagos hőkapacitás | C_p | 0,84 | kJ · kg ⁻¹ · K ⁻¹ | — |
| Termékjelölés | MW-EN-13162-T4-WS-WL(P) | | | EN 14303 |
| CE tanúsítvány száma | 1415-CPR-19-(C-7/2010) | | | ÉMI Budapest |

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