

FIXROCK

Szerelt, hátul szellőztetett légréteges
és légréteg nélküli (téglaburkolatos) falszerkezetekbe



Műszaki adatlap

ROCKWOOL®

A TŰZHATLAN KÖZETGYAPOT SZIGETELÉS

Szerelt, hátul szellőztetett légréteges és légréteg nélküli (téglaburkolatos) falszerkezetekbe

FIXROCK

HOMLOKZATI HŐSZIGETELŐ LEmez

• TERMÉKLEÍRÁS

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, csupasz kőzetgyapot lemez.

• FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A Fixrock lemezek kedvezően alkalmazhatók szerelt homlokzatburkolatos, hátul szellőztetett légréteges falszerkezetek hőszigeteléseként még akkor is, ha a burkolóelemek közötti hézagok nyitottak. Felhasználható szellőztetett légréteggel nem rendelkező falszerkezetekben – dísztegláburkolatos szerkezetekben – is. Alkalmazása előnyös a könnyűszerkezetes épületek homlokzati acél falkazattában. Olyan szerkezetekben történő felhasználása ajánlott, ahol a hőszigetelés közvetlenül érintkezik külső, áramló levegővel.

• A ROCKWOOL KŐZETGYAPOT TULAJDONSÁGAI

Kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecsepegés, a tüzterjedést megakadályozza. Nemcsak jól hangszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek leperegnek, de ugyanakkor páraáteresztő képessége szinte a levegővel megegyező. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, úgynevezett RAL minőségű kőzetgyapot alapanyagból készül.

• CSOMAGOLÁS

A Fixrock lemezek Rockwool feliratos polietilén zsugorfóliába csomagolva, bálában kerülnek forgalomba. A termék legfontosabb tulajdonságai a csomagolóanyagra ragaszott kísérőcímkén is olvashatók.

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Neméghetőség	—	A1	—	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	0,039	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	μ	1	—	EN 13162
Névleges testsűrűség	ρ_{sm}	32	$kg \cdot m^{-3}$	EN 1602
Vastagsági tűrés	T4	-3% vagy -3mm (a); +5% vagy+5mm (b);	A számszerűen nagyobb (a), ill. kisebb (b) tűrést eredményező a mértékadó.	EN 823
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
Ol vadászpont	t_t	> 1000	$^{\circ}C$	DIN 4102
CE tanúsítvány száma	1390-CPD-0048/06/P			CSI a.s., Prága

Az aktuális méreteket és csomagolási egységeket a mindenkor érvényes árlista tartalmazza.

A termékek gyártása EN ISO 9001:2000 minősígirányítási rendszerben történik.

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.

ROCKWOOL®

További információk a www.rockwool.hu című honlapunkon találhatók.

Rockwool Hungary Kft.

H-1123 Budapest, Alkotás u. 39/c • tel.: +36 1 225-2400, fax: +36 1 225-2401

Szaktanácsadás: +36 1 225-2405 • e-mail: info@rockwool.hu

Vevőszolgálat: tel.: +36 87 512-103, +36 87 512-104, +36 87 512-105, +36 87 512-106, fax: +36 87 512-107