

# STEPROCK ND (RT-U)

Lépéshang-szigetelés nedves esztrich alá



Műszaki adatlap

# ROCKWOOL®

A TŰZHATLAN KÖZETGYAPOT SZIGETELÉS

**STEPROCK ND (RT-U)****TERHELHETŐ KÖZETGYAPOT LEMEZ****• TERMÉKLEÍRÁS**

Műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, csupasz közetgyapot lemez.

**• FELHASZNÁLÁSI TERÜLET**

A Steprock ND lemez különösen alkalmas szintközi födémek lépéshang-szigetelésére nedves esztrich úsztatott réteg alatt. Nemcsak a födém feletti helyiségben keletkező kopogó hangot, hanem a léghangokat is szigeteli.

**• A ROCKWOOL KÖZETGYAPOT TULAJDONSÁGAI**

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 leperognak, de ugyanakkor páraátteresztő képessége szinte a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, úgynevezett RAL minőségű közetgyapot alapanyagból készül.

**• CSOMAGOLÁS**

A Steprock ND lemezek Rockwool feliratos polietilén zsugorfóliába csomagolva bálában kerülnek forgalomba. A termék legfontosabb tulajdonságai a csomagolóanyagra ragasztott kísércímken is olvashatók.

**MŰSZAKI ADATOK**

Tulajdonság	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány
Neméghetőség	—	A1	—	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	$\lambda_D$	0,037	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	EN 12667, EN 12939
Páradiffúziós ellenállási tényező	$\mu$	1	—	EN 13162
Névleges testsűrűség	$\rho_{sm}$	120	$kg \cdot m^{-3}$	EN 1602
Vastagsági tűrés	T6	-5% vagy - 1mm; +15% vagy +3mm	A számszerűen nagyobb tűrést eredményező a mértékadó.	EN 12431
Nyomófeszültség 10% alakváltozásnál	CS(10)20	$\geq 20$	kPa	EN 826
Összenyomhatóság	CP4	$\leq 4,0$	mm	EN 12431
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
Olvadáspont	$t_t$	$> 1000$	$^{\circ}C$	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 minőségirányítási 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](http://www.rockwool.hu) című honlapunkon található.

**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](mailto: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