

## Kiemelkedő minőség, kiváló műszaki jellemzők **Fact Plus (Mineral Plus) 037**

Tisztelt Kollégák!

Ahogy korábban már tudattuk Önökkel, ebben az évben a már jól ismert FactPlus® termékcsalád 037 ( $\lambda_D=0.037$ ) típusának bevezetését kezdjük el. Szélesebb lehetőséget kívánunk biztosítani a megszokott régi vágású könnyű kőzetgyapot lemezek fokozatos lecserélésére, kiváltására.

A piacra vezetés folyamata egybeesik majd egyfajta arculatváltással is. A közeli jövőben, megújult csomagolásban **Mineral Plus** márkanév alatt fog a termék megjelenni, reményeink szerint minél több építkezésen, építőanyag kereskedésben.

Természetesen a már megismert előnyök semmit sem változnak:

- környezetbarát Ecosse technológia,
- nem szúr, nem porzik,
- tömörített csomagolás (kompresszió közel 1:4 arány); emiatt negyede szállítási, tárolási, anyagmozgatási igénnyel,
- A hőszigetelő táblák rugalmasak, ön- és alaktartóak, roskadás mentesek.

### Lényeges műszaki jellemzők:

- A1 nem éghető tűzvédelmi besorolás,
- hidrofóbitás teljes keresztmetszetben,
- deklarált hőtechnikai adatok,
- tökéletes páraátbocsátás ( $\mu=1$ ), és hangelnyelés (90-100% között).

Műszaki tulajdonságok	Jel	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező	$\lambda_D$	0,037 W/mK	EN 12 667, EN 12 939
Tűzvédelmi osztály	-	A1	EN 13 501-1
Vastagsági tűrés	-	T2	EN 823
Szakítószilárdság	-	> tömegének kétszerese	-
Áramlási ellenállás	$A_{F_r}$	$\geq 5,0 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ Az adott „d” vastagság függvénye	EN 29 053
Rövid idejű vízfelvétel	$W_p$	$\leq 1 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 1609
Hosszú idejű vízfelvétel	$W_{p,1}$	$\leq 3 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 12 087
Páradiffúziós ellenállási szám	$\mu$	1	ČSN 73 0540
CE jelölési kód	-	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AFr5	EN 13162
EK tanúsítvány száma	<b>CE</b>	0764-CPD-0145	-
Egészségügyi tanúsítvány	-	SZÚ é. j. EX 09 01 82	(lásd biztonsági adatlapon)



Első beépítésük az országban: Debrecen Református Kollégium.  
A kollégiumi épület felújítása során a magas tető kapott FactPlus® 037 hőszigetelést a szarufák között és alatt



Ha tervezőként, kivitelezőként, forgalmazóként regisztrálni szeretne adatbázisunkban, látogassa meg honlapunkat a [www.knaufinsulationszigeteles.hu](http://www.knaufinsulationszigeteles.hu) cím alatt!

Tisztelt címzett! E-mail elérhetősége nyílt adatbázisból, szakmai találkozó alkalmával, vagy partneri viszonyunk okán került levelezési rendszerünkbe. Amennyiben a jövőben nem kívánja a Knauf Insulation szakmai hírleveleit e-mail címén fogadni, kérjük jelezze leiratkozási szándékát az [info.hu@knaufinsulation.com](mailto:info.hu@knaufinsulation.com) címen, és kérésének haladéktalanul eleget teszünk!

### KNAUF INSULATION Kft.

2058 Budaörs, Gyár u. 2. Pf. 115.

### Ügyfélszolgálat:

Tel.: +36 23 889 844

Fax: +36 23 889 845

[info.hu@knaufinsulation.com](mailto:info.hu@knaufinsulation.com)

[www.knaufinsulation.hu](http://www.knaufinsulation.hu)