

TP 435 B

2024. február



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET



Külső fal (homlokzat)

ALAPADATOK

Hővezetési tényező:
 $\lambda_D = 0,034 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ Tűzzel szembeni viselkedés osztálya:
A1

LEÍRÁS

Teljes keresztmetszetében hidrofóbizált üvegyapot hő- és hangszigetelő tábla, fekete (rendelésre világos színű) üvegfátyol kasírozással ellátva.

HOMLOKZATOK

CE jelölési kód:
MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AFr10EK tanúsítvány száma:
1020-CPR-020036600

ELŐNYÖK

- Kiváló tűzállóság
- Kiváló hőszigetelő tulajdonság
- Teljes keresztmetszetében hidrofóbizált
- Könnyen kezelhető
- Alaktartó

Az ECOSE® Technology előnyei:

- Puhább tapintású
- Kisebb a porképződése
- Szagtalan
- Könnyen vágható

FELHASZNÁLÁS

Vastagság (mm)	Szélesség (mm)	Hosszúság (mm)	Deklarált hővezetési tényező λ_D (W/m·K)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² ·K/W)
40	600	1250	0,034	1,15
50	600	1250	0,034	1,45
60	600	1250	0,034	1,75
80	600	1250	0,034	2,35
100	600	1250	0,034	2,90
120	600	1250	0,034	3,50
140	600	1250	0,034	4,15
150	600	1250	0,034	4,40
160	600	1250	0,034	4,70
180	600	1250	0,034	5,25
200	600	1250	0,034	5,85

TP 435 B

2024. február

ALKALMAZÁSI TERÜLET

TP 435 B termékünk rendkívül jó hőszigetelő tulajdonságú, egyik oldalán fekete (rendelésre világos színű) üvegfátyal réteggel ellátott üveggyapot termék. Elsősorban kiszellőztetett homlokzatszigetelési rendszerekhez ajánljuk a burkolatok alá. Az üvegfátyal kasírozás megvédi a szigetelőanyagot az esetlegesen a burkolat mögé kerülő nedvességtől, illetve meggátolja kirojtozódását erős légmozgás esetén.

CSOMAGOLÁS

A terméket táblás kiszereelésben forgalmazzuk, csomagolási egységenként átlátszó PE zsugorfóliába csomagolva. A csomagoláson jól látható módon megtalálható a céglogó és termékcímke. Az utóbbi tartalmazza a termék műszaki jellemzőit és javasolt felhasználási módját.

A Knauf Insulation rendelkezik az EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004 és OHSAS 18001:2007 szabványok szerinti minőségtanúsítással. A teljes gyártási folyamatot a Knauf Insulation saját minőség-ellenőrzési részlege felügyeli, ellenőrizve a károsanyag kibocsátásra vonatkozó határértékek betartását.

Műszaki tulajdonságok	Jel	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	0,034 W/m·K	EN 12 667
Tűzzel szembeni viselkedés osztálya	-	A1	EN 13 501-1
Vastagsági tűrés	-	T4	EN 823
Szakítószilárdság	-	> tömegének kétszerese	EN 1609
Áramlási ellenállás	AFr	$\geq 10,0 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ (Az adott „d” vastagság függvénye)	EN 12 087
Rövid idejű vízfelvétel	WS	$\leq 1 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 1609
Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 12 087
Páradiffúziós ellenállási szám	μ	1	EN 12 086
EK tanúsítvány száma	-	1020-CPR-020036600	-
CE jelölési kód	CE	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AFr10	EN 13 162
Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma	-	G4222MPCPR	-

Kérjük olvassa el a termék tárolására vonatkozó tájékoztatót, amelyet itt talál: www.knaufinsulation.hu

Knauf Insulation Kft., 2058 Budaörs, Gyár u. 2. Pf. 115. Magyarország, www.knaufinsulation.hu

Központ: Tel.: +36 23 889 844 Fax: +36 23 889 845 info.hu@knaufinsulation.com

On-line megrendelés: www.knaufinsulation-online.com

Minden jog fenntartva, beleértve a fotomechanikai reprodukcióra és elektronikus adathordozókra történő elmentésre vonatkozó jogokat. A jelen dokumentumban szereplő információk, szövegek és illusztrációk összeállításánál rendkívül körültekintően jártunk el. Ennek ellenére a hibák előfordulását nem lehet teljes mértékben kizárni. A kiadó és a szerkesztők ezért nem vállalnak jogi vagy más felelősséget a helytelen információkért és azok következményeikért. A kiadó és a szerkesztők szívesen fogadják a javítási javaslatokat és a hibákra való figyelemztetéseket.