

AKUSTIK ROLL

2024. február



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET



Válaszfalak

ALAPADATOK

Hővezetési tényező:
 $\lambda_D = 0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ Tűzzel szembeni viselkedés osztálya:
A1

LEÍRÁS

Belső terek hő- és hangszigetelésére használható kasírozatlan üveggyapottekercs, kiváló akusztikai tulajdonsággal.

VÁLASZFALAK

CE jelölési kód:
MW-EN 13162-T2-AFr5EK tanúsítvány száma:
1020-CPR-020036600

ELŐNYÖK

- Puhább tapintás
- Kisebb porképződés
- Szagtalan
- Könnyen vágható

FELHASZNÁLÁS

Az AKUSTIK ROLL kiváló akusztikai tulajdonságokkal rendelkező anyagot elsősorban belső terek hő- és hangszigetelésére ajánljuk.

Vastagság (mm)	Szélesség (mm)	Hosszúság (mm)	Deklarált hővezetési tényező λ_D (W/m·K)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² ·K/W)
40	625	2 × 8700	0,039	1,00
50	625	2 × 7000	0,039	1,25
60	625	2 × 5800	0,039	1,50
75	625	2 × 4600	0,039	1,90
80	625	8800	0,039	2,05
100	625	7000	0,039	2,55

AKUSTIK ROLL

2024. február

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az AKUSTIK ROLL a tartóprofilok között elhelyezve kiválóan alkalmazható gipszkarton válaszfalak hangszigetelésére. Amennyiben a falszerkezet különböző hőmérsékletű tereket választ el, a fűtött oldalra párazáró réteget kell elhelyezni, amely megakadályozza a nedvesség bejutását a szigetelőanyagba.

CSOMAGOLÁS

A terméket tekerceses kiszereelésben forgalmazzuk, csomagolási egységként 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 minőség-tanúsítással. 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	0,039 W/m·K	EN 12 667, EN 12 939
Tűzzel szembeni viselkedés osztálya	-	A1	EN 13 501-1
Vastagsági tűrés	-	T2	EN 823
Áramlási ellenállás	AFr	$\geq 5,0 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ (Az adott „d” vastagság függvénye)	EN 29 053
EK tanúsítvány száma	-	1020-CPR-020036600	-
CE jelölési kód	CE	MW-EN 13162-T2-AFr5	EN 13 162
Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma	-	G4222HPCPR	-

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 következményeiért. A kiadó és a szerkesztők szívesen fogadják a javítási javaslatokat és a hibákra való figyelmeztetéseket.