



2014. szeptember

Classic 042

Többfunkciós anyag



Leírás

Többfunkciós, kasírozatlan üveggyapot hő- és hangszigetelő tekercs.

Felhasználási területek

Mennyezetek és álmennyezetek, magastetők, válaszfalak szigetelése

Műszaki tulajdonságok

Vastagság [mm]	Szélesség [mm]	Hosszúság [mm]	Hővezetési tényező λ_D [W/mK]	Hővezetési ellenállás R [m ² K/W]
80	1200	11 000	0,042	1,90
100	1200	9300	0,042	2,35
120	1200	7800	0,042	2,85
140	1200	6700	0,042	3,30
150	1200	6200	0,042	3,55
160	1200	5800	0,042	3,80
180	1200	5200	0,042	4,25
200	1200	4700	0,042	4,75
220	1200	4300	0,042	5,20
240	1200	3900	0,042	5,70
260	1200	3200	0,042	6,15

Alapadatok

Hővezetési tényező

$\lambda_D = 0,042$ W/mK

Tűzvédelmi osztály

A1

Jellemzők

- kiváló tűzállóság
- kiemelkedő hőszigetelő tulajdonság
- könnyen kezelhető
- alaktartó, kitölti a szigetelendő teret
- tömörített csomagolás – könnyen szállítható
- az ECOSE® Technology előnyei:
 - puhább tapintás
 - kisebb porképződés
 - szagtalan
 - könnyen vágható

Classic 042

Műszaki tulajdonságok	Jel	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező	λ_0	0,042 W/mK	EN 12 667
Tűzvédelmi osztály	-	A1	EN 13 501-1
Vastagsági tűrés	-	T1	EN 13 162
Szakítószilárdság	-	>tömegének kétszerese	-
Páradiffúziós ellenállási szám	μ (MU)	1	EN 12 086
CE jelölési kód	-	MW-EN 13162-T1	EN 13 162
EK tanúsítvány száma	CE	0764-CPD-0145	-

Alkalmazási terület

Az ECOSE® Technology-val gyártott Classic 042 többfunkciós anyag.

Használható magastető épületekben szarufák közeinek kitöltésére vagy válaszfalak, vázas szerkezetű elválasztó falak szigetelésére.

A termék vízszintes szerkezetek (pl. fafödémek, álmennyezetek) kitöltésére is alkalmas.

ECOSE® Technology

Formaldehidmentes

Beltéri levegőminőség tanúsítvány

Környezetbarát

Légáteresztő és nem éghető

Csomagolás

A terméket tekercsekben forgalmazzuk, csomagolási egységként 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 14 001:2004 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.



Az ECOSE® Technology-val előállított termékek forradalmi változást képviselnek az ásványgyapot szigetelőanyagok kategóriájában.

A Knauf Insulation az ECOSE® Technology-val egy fenol és formaldehidmentes, könnyen megújuló, bio- alapú kötőanyagot használ. Az ECOSE® Technology-nak köszönhetően az ásványgyapot szigetelőanyagok teljesen új arculattal jelennek meg. Az új kötőanyagtól a szigetelőanyag színe mesterséges színezékek és festékek felhasználása nélkül természetes barnára változott.

Knauf Insulation Kft.

2058 Budaörs, Gyár u. 2. Pf. 115.
Magyarország

Ügyfélszolgálat

Tel.: +36 23 889 844

Fax: +36 23 889 845

info.hu@knaufinsulation.com

www.knaufinsulation.hu

On-line megrendelés

www.knaufinsulation-online.com

