

DOMO PLUS

Üveggyapot filc



$$\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$$

Besorolás:

Szabvány: EN 13162:2012
+A1:2015

Termékkód:

MW-EN 13162-T1-MU1-AFr7



MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező λ_D	(W/mK)	0,038	EN 13162
Tűzvédelmi osztályba sorolás	-	A1	EN 13501-1
Páradiffúziós ellenállási együttható értéke, MU	-	1	EN 12086
Áramlási ellenállás, AFRi	kPa s/m ²	> 7	EN 29053
Vastagsági tűrés	-	T1	EN 823
Max. alkalmazhatósági hőmérséklet-határ	°C	200	-

MÉRETEK ÉS CSOMAGOLÁS

Termék	Vastagság [mm]	Méret [mm]	m ² / csomag	Csomag / raklap	Deklarált hővezetési ellenállás R _D [m ² K/W]
DOMO PLUS Twin	2 x 50	2 x 5000 / 1200	19,68	24	1,30
DOMO PLUS Twin	2 x 60	2 x 7000 / 1200	16,80	24	1,55
DOMO PLUS Twin	2 x 80	2 x 5300 / 1200	12,72	24	2,10
DOMO PLUS	100	8200 / 1200	9,84	24	2,60
DOMO PLUS	120	7000 / 1200	8,40	24	3,15
DOMO PLUS	140	6000 / 1200	7,20	24	3,65
DOMO PLUS	150	5500 / 1200	6,60	24	3,90
DOMO PLUS	160	5300 / 1200	6,36	24	4,20
DOMO PLUS	180	4700 / 1200	5,64	24	4,70
DOMO PLUS	200	4200 / 1200	5,64	24	5,25

MŰSZAKI LEÍRÁS:

ISOVER üveggyapotból előállított komprimált tekercsek. Az ásványi alapanyagok kemencében magas hőmérsékleten megolvadnak, majd az üvegolvadékból a TEL-eljárással szálakat képeznek. Az elemi szálakra felvitt kötőanyag és ásványi olaj biztosítja a termék rugalmasságát, és víztaszító tulajdonságát. Az üveggyapot paplan komprimálva, tekercsben kerül csomagolásra a gyártósoron.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az ISOVER DOMO PLUS felhasználható nem terhelhető szigeteléseként épületek hő-, hang- és tűzvédelmi szigetelésére:

- magastetők és padlásfödémek
- álmennyezetek hangelnyelő anyagaként

CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS:

Az ISOVER DOMO PLUS üveggyapot filc polietilén zsugorfóliába csomagolva, tekercsben kerül forgalomba. Tároláskor és szállításkor védeni kell a nedvességtől és a mechanikai sérüléstől.

ELŐNYÖK:

- nagyon jó hőszigetelési teljesítmény
- tűzvédelem – nem éghető
- kiváló akusztikai tulajdonságok
- egyszerű beépíthetőség tetőszerkezetben
- alacsony páradiffúziós ellenállás
- rugalmas kitöltés, korlátlan alkalmazhatóság a függőleges szerkezetekben
- környezetbarát és higiénikus
- hidrofób – teljes keresztmetszetben víztaszító tulajdonságú
- hosszú élettartam és időben stabil tulajdonságok
- könnyű kezelhetőség – egészségre nem ártalmas
- rothadásálló, ellenáll az élősködőknek
- szervesetlen és kémiaiilag semleges, nem tartalmaz korrozív anyagokat
- könnyen megmunkálható – vágható, alakítható

KAPCSOLÓDÓ DOKUMENTUMOK:

- CE Minősítés: 1840-CPR-99/91/EC/0677-18
- ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- DoP: Nr. RO-S-038-002

Forgalmazó:

SAINT-GOBAIN HUNGARY KFT

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 Hrsz.

Tel.: +36-80-620-777

E-mail: info.sghu@saint-gobain.com

Internet: www.isover.hu

