

FORTE

Önhordó típusú üvegyapot filc



$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$

Besorolás:

Szabvány: EN 13162:2012+A1:2015

Termékkód:

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr17



MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező λ_D	(W/mK)	0,034	EN 13162
Tűzvédelmi osztályba sorolás	-	A1	EN 13501-1
Páradiffúziós ellenállási együttható értéke, MU	-	1	EN 12086
Áramlási ellenállás, AFri	kPa s/m ²	> 17	EN 29053
Vastagsági tűrés	-	T1	EN 823
Max. alkalmazhatósági hőmérséklet-határ	°C	200	-

MÉRETEK ÉS CSOMAGOLÁS

Termék	Vastagság [mm]	Méreték [mm]	m ² / csomag	Csomag / raklap	Deklarált hővezetési ellenállás R _D [m ² K/W]
FORTE TWIN	2x50	4500 / 1200	10,80	24	1,45
FORTE	100	4500 / 1200	5,40	24	2,90
FORTE	120	4500 / 1200	5,20	18	3,50
FORTE	140	4000 / 1200	4,80	18	4,10
FORTE	150	4000 / 1200	4,80	18	4,40
FORTE	160	4000 / 1200	4,80	18	4,70
FORTE	180	3500 / 1200	4,20	18	5,25
FORTE	200	3500 / 1200	4,20	18	5,85

MŰSZAKI LEÍRÁS:

ISOVER üvegyapotból 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 üvegyapot paplan komprimálva, tekercsben kerül csomagolásra a gyártósoron.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az Isovort FORTE felhasználható nem terhelhető szigeteléseként épületek hő-, hang- és tűzvédelmi szigetelésére:

- magastetők és padlásfödémek
- faházak (készházak) falaiban
- átszellőztetett homlokzatokon

CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS:

Az ISOVER FORTE üvegyapot 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 kémiaileg semleges, nem tartalmaz korrózió anyagokat
- könnyen megmunkálható – vágható, alakítható

KAPCSOLÓDÓ DOKUMENTUMOK:

- CE Minősítés: CE 1840-CPR-99/91/EC/0677-18
- ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- DoP: Nr. RO-S-034-003

Forgalmazó:

SAINT-GOBAIN HUNGARY KFT

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 Hrsz.

Tel.: +36-37-528-321

Fax: +36-37-528-322, +36-37-999-636

E-mail: isover@isover.hu

Internet: www.isover.hu

