

# AKUPLAT +

Üvegyapot lemez



$$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$$

## Besorolás:

Szabvány: EN 13162+A1:2015-04

## Termékkód:

50-74 mm MW-EN 13162-T2-MU1-AW0,9-AFr5  
75-180 mm MW-EN 13162-T2-MU1-AW1-AFr5



## MŰSZAKI LEÍRÁS:

ISOVER üvegszálból előállított ásványgyapot lapok, amelyek az ásványi szálás (üveg és kőzetgyapot) szigetelőanyagok között a legjobb hővezetési tényezővel rendelkeznek. A kiváló hőszigetelési és rugalmasság kombinációja lehetővé teszi az optimális szigetelést a legkisebb vastagság fenntartása mellett.

## ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az ISOVER AKUPLAT + felhasználható nem terhelhető szigeteléseként épületek hő-, hang- és tűzvédelmi szigetelésére:

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

## MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező $\lambda_D$	(W/mK)	0,037	EN 13162
Tűzvédelmi osztályba sorolás	-	A1	EN 13501-1
Páradiffúziós ellenállási együttható értéke, MU	-	1	EN 12086
Áramlási ellenállás, AFR	kPa s/m <sup>2</sup>	> 5	EN 29053
Vastagsági tűrés	-	T2	EN 823
Max. alkalmazhatósági hőmérséklet-határ	°C	200	-
Mért hangelnyelési tényező 50-74 mm	-	0,9	EN ISO 11654
Mért hangelnyelési tényező 75-180 mm	-	1,0	EN ISO 11654

## MÉRETEK ÉS CSOMAGOLÁS

Termék	Vastagság [mm]	Méret [mm]	m <sup>2</sup> / csomag	Csomag / raklap	Deklarált hővezetési ellenállás R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]
AKUPLAT+	50	1200 / 600	14,40	20	1,35
AKUPLAT+	75	1200 / 600	8,64	20	2,00
AKUPLAT+	100	1200 / 600	7,20	20	2,70
AKUPLAT+	120	1200 / 600	5,76	20	3,20
AKUPLAT+	150	1200 / 600	4,32	20	4,05

## CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS:

Az ISOVER AKUPLAT + üvegyapot lemez polietilén zsugorfóliában, bálás kiserelésben, raklapra csomagolva kerül forgalomba. Tároláskor és szállításkor védeni kell a nedvességtől és a mechanikai sérüléstől.

## ELŐNYÖK:

- nagyon jó hőszigetelési teljesítmény
- tűzvédelem – nem éghető
- kiváló akusztikai tulajdonságok
- 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: CE 1454-CPR-1010
- ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- DoP: No 053-WS2-DoP-14-w1

## 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](mailto:isover@isover.hu)

Internet: [www.isover.hu](http://www.isover.hu)

