

MŰSZAKI ADATLAP 23.01.01-47-HUN



JUBIZOL EPS F Effect Plus

1. A termék leírása

Expandált polisztirolból készült hőszigetelő lemezek hozzáadott GRAFIT-tal a jobb hőszigetelés érdekében. A táblák kiégetőformában, átlapolásmentesen, bevágásokkal (CFC mentes) készülnek.

2. Műszaki adatok

A lemez mérete: 1000 x 500 mm
Vastagság: 100 mm-től 200 mm-ig

3. Tartósság

Hőmérsékletállóság: 70 °C hosszantartó

4. Sztenderd

EN 13163:2013+A1:2015

5. Minőség

A termék minőségi jellemzőit az európai szabványok határozzák meg. A meghatározott vagy előírt minőségi szintnek való megfelelést a JUB által már évekkorábban bevezetett átfogó minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001 biztosítja, mely saját laboratóriumainkban napi szinten biztosítja a minőség ellenőrzését. A termék előállítása során szigorúan betartjuk az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi sztenderdeket, amit az ISO 14001 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

6. Alkalmazási terület

- Kontakt homlokzatrendszerek hőszigetelő rétege
- Újépítésekhez és felújításokhoz

7. Beépítés

A hőszigetelő lemezeket a homlokzatrendszerek gyártóinak útmutatója szerint kell beépíteni.

8. Csomagolás

A hőszigetelő lemezek 0,25 m³ méretű csomagban vannak, nem átlátszó PE-fóliában. Minden egyes csomag tartalmazza a SIST EN 13172 sztenderdnek megfelelő deklarációs lapot.

9. Tárolás

Tárolás fedett helyen, hő és lángforrástól elkülönítve, nem szabad kitenni az UV-sugárzásnak, meg kell akadályozni az összeférhetetlen anyagokkal/vegyszerekkel való érintkezést.

10. Hulladék csomagolás kezelése

A gyártó garantálja, hogy az összes csomagolása be van vonva a hulladék csomagolás kezelő rendszerbe (SZK Hiv. Lapja. 84/06 sz. az összes változással és kiegészítéssel együtt).

11. Műszaki jellemzők

CE- műszaki kód EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P3-DS(N)2-DS(70,-)1-BS125-TR150-CS(10)80

Lényeges tulajdonságok	Jelzés	Tulajdonság	Egység	Deklarálva	Harmonizált műszaki szabvány
Hosszúság	L	1000	mm	L2	EN 822
Szélesség	W	500	mm	W2	EN 822
Vastagság	T	10-200	mm	T1	EN 823
Merőlegesség	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Egyenesség	P	1000/500	mm	P3	EN 825
Méretstabilitás	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
Méretstabilitás meghatározott hőm. mellett	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
Nyomószilárdsági 10% def. mellett	CS	≥80	kPa	CS(10)80	EN 826
Hajlítószilárdság	BS	≥125	kPa	BS125	EN 12089
Nyújtószilárdság a felületre merőlegesen	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemelegítéskor	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
Diffúziós ellenállási együttható	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
Hővezetési együttható	λ _D	0,031	W/mK	0,031	EN 12667
Tűzreakció	-	Euróosztály E	-	Euróosztály E	EN 13501-1

Alapvető tulajdonságok	Jelzés	Teljesítmény												
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	130	
Lemezvastagság (mm)	d													
Deklarált hőellenállás (m ² K/W)	R _D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	3,85	4,15
Lambda/vastagság arány (W/m ² K)	U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,310	0,258	0,238
Lemezvastagság (mm)	d	135	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300	
Deklarált hőellenállás (m ² K/W)	R _D	4,65	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45	-	-	-	-	-	-	
Lambda/vastagság arány (W/m ² K)	U	0,228	0,221	0,207	0,194	0,172	0,155	-	-	-	-	-	-	

12. Tanúsítvány

A teljesítménynyilatkozat összhangban van a CPR építőipari termékekről szóló Európai uniós rendelet és az európai sztenderdek megfelelő EN 13163:2012+A1:2015 követelményeinek.

A kiadás jele és dátuma: **TRC-049/19-mod**, 2019.08.01.

JUB Kft.

Sági u. 218
9500 Celldömölk
Magyarország
T: +3623511240
E: info@jub.hu
www.jub.eu



A terméket olyan szervezet állította elő, amely rendelkezik az ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 tanúsítványokkal.