

MŰSZAKI ADATLAP 23.01.01-31-HUN



# JUBIZOL EPS F-GO SunStop Premium

## 1. A termék leírása

Két rétegű élképzés nélküli, expandált polisztirol hőszigetelő lemez (CFC mentes). A tábla külső felületén lévő fehér réteg védelmet nyújt az UV sugarak ellen.

## 2. Műszaki adatok

A lemez mérete: 1000 x 500 mm  
Vastagság: 50 mm-től 250 mm-ig

## 3. Tartósság

Hőmérsékletállóság: 70 °C hosszantartó

## 4. Sztenderd

SIST 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 előállítás 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 m<sup>3</sup> 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-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS125-TR150-CS(10)80

Lényeges tulajdonságok	Jelzés	Tulajdonság	Egység	Deklarálva	Harmonizált műszaki követelmény
Hosszúság	L	1000	mm	L2	EN 822
Szélesség	W	500	mm	W2	EN 822
Vastagság	T	20-250	mm	T1	EN 823
Merőlegesség	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Egyenesség	P	1000/500	mm	P5	EN 825
Méretstabilitás	DS	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	-	kPa	CS(10)80	EN 826
Hajlítószilárdság	BS	-	kPa	BS125	EN 12089
Nyújtószilárdság a felületre merőlegesen	TR	-	kPa	TR150	EN 1607
Diffúziós ellenállási együttható	$\mu$	20 - 40	-	-	EN 12086
Hővezetési együttható	$\lambda_D$	0,031	W/mK	0,031	EN 12667
Tűzreakció (CE)	-	Euróosztály E	-	Euróosztály E	EN 13501-1

Tulajdonságok	Jelzés												
<b>Lemezvastagság (mm)</b>	<b>d</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>110</b>	<b>120</b>
Hőellenállás (m <sup>2</sup> K/W)	R <sub>D</sub>	-	-	-	-	1,60	1,90	2,25	2,55	2,90	3,20	3,50	3,85
Hőátbocsátási tényező (W/m <sup>2</sup> K)	U	-	-	-	-	0,62	0,52	0,44	0,39	0,34	0,31	0,28	0,26
<b>Lemezvastagság (mm)</b>	<b>d</b>	<b>130</b>	<b>140</b>	<b>150</b>	<b>160</b>	<b>180</b>	<b>200</b>	<b>220</b>	<b>240</b>	<b>250</b>	<b>260</b>	<b>280</b>	<b>300</b>
Hőellenállás (m <sup>2</sup> K/W)	R <sub>D</sub>	4,15	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45	7,05	7,70	8,05	-	-	-
Hőátbocsátási tényező (W/m <sup>2</sup> K)	U	0,24	0,22	0,21	0,19	0,17	0,16	0,14	0,13	0,12	-	-	-

## 12. Tanúsítvány

A teljesítménynyilatkozat összhangban van a CPR építőipari termékekről szóló Európai uniós rendelet és az európai sztenderdek megfelelő SIST EN 13163:2013+A1:2015 követelményeinek.

A kiadás jele és dátuma: **TRC-079/14-mod**, 21.01.2015.

JUB Kft.

Sági u. 218  
9500 Celldömölk  
Magyarország  
T: +3623511240  
E: [info@jub.hu](mailto:info@jub.hu)  
[www.jub.eu](http://www.jub.eu)



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