

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. J-026/19

v súlade s Prílohou III k Nariadeniu (EU) č. 305/2011

---

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

**JUBIZOL EPS F – G2**

2. Zamýšľané použitie:

**Grafitové dierované dosky z expandovaného polystyrénu**

**Pre tepelnú izoláciu tenkovrstvých kontaktných fasád ETAG 004**

3. Výrobca:

**JUBIZOL®**

**JUB d.o.o.**

**Dol pri Ljubljani 28**

**1262 Dol pri Ljubljani**

**Slovenija**

4. Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku:

**System 3**

5. Harmonizovaná norma:

**EN 13163:2012+A1:2015**

Notifikovaná osoba

**NB 1404 - Zavod za gradbeništvo Slovenije**

## 6. Deklarované parametre

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

Podstatné vlastnosti	Označenie	Parametre	Jednotka	Deklarované	Harmonizované technické špecifikácie
Dĺžka	L	1000	mm	L2	EN 822
Šírka	W	500	mm	W2	EN 822
Hrúbka	T	50-200	mm	T1	EN 823
Pravouhlosť	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Rovinnosť	P	1000/500	mm	P3	EN 825
Rozmerová stabilita	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
Rozmerová stabilita pri 70°C	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
Napätie v tlaku pri 10% stlačení	CS	≥80	kPa	CS(10)80	EN 826
Pevnosť v ohybe	BS	≥125	kPa	BS125	EN 12089
Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Dotvarovanie tlakom	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Nasiakavosť – dlhodobá ponorením	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
Nasiakavosť – dlhodobá difúziou	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
Faktor difúzneho odporu	μ	11	-	11	EN 12086
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ <sub>D</sub>	0,031	W/mK	0,031	EN 12667
Reakcia na oheň	-	Eurotrieda E	-	Eurotrieda E	EN 13501-1

Podstatné vlastnosti	Označenie	Parametre											
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	130
Hrúbka dosky (mm)	d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	130
Tepelný odpor (m <sup>2</sup> K/W)	R <sub>D</sub>	-	-	-	-	1,60	1,90	2,25	2,55	2,90	3,20	3,85	4,15
Súčiniteľ prechodu tepla (W/m <sup>2</sup> K)	U	-	-	-	-	0,620	0,517	0,443	0,388	0,344	0,310	0,258	0,238
Hrúbka dosky (mm)	d	135	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Tepelný odpor (m <sup>2</sup> K/W)	R <sub>D</sub>	4,35	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45	-	-	-	-	-	-
Súčiniteľ prechodu tepla (W/m <sup>2</sup> K)	U	0,229	0,221	0,207	0,194	0,172	0,155	-	-	-	-	-	-

Parametre výrobku, uvedeného vyššie, sú v súlade s uvedenými vlastnosťami. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s Nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

Podpísal za a v menu výrobcu:

Nova Vas, 01.08.2019

Peter Modic

Zástupca riaditeľa dodávateľského reťazca



Poznámka: Pre výrobok sme získali dobrovoľný certifikát C1932, podľa systému AVCP 1+.