

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. J-024/19

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

JUBIZOL EPS F – G0

2. Zamýšlené použití:

Tepelná izolace budov (THIB).

Tepelná izolace v kompozitních fasádních systémech podle ETAG 004
grafitová, z pěnového polystyrenu.

3. Název, registrovaný obchodní název nebo registrovaná ochranná známka a adresa výrobce podle čl. 11(5):

JUBIZOL®

**JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
1262 Dol pri Ljubljani
Slovinsko**

4. Systém POSV:

Systém 3

5. Harmonizovaná technická specifikace:

EN 13163:2012+A1:2015

Subjekt pro technické posuzování:

ZAG Ljubljana

Oznámený subjekt č.:

NB 1404 – Závod za gradbeništvo Slovenije

6. Deklarované vlastnosti:

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

Základní charakteristiky	Označení	Popis/údaje	Jednotka	Deklarovaná hodnota	Harmonizovaná tech. specifikace
Délka	L	1000	mm	L2	EN 822
Šířka	W	500	mm	W2	EN 822
Tloušťka	T	10-300	mm	T1	EN 823
Pravoúhlost	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Rovinnost	P	1000/500	mm	P3	EN 825
Rozměrová stabilita	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
Rozměrová stabilita při určené teplotě	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
Pevnost v tlaku při 10 % deformaci	CS	≥80	kPa	CS(10)80	EN 826
Pevnost v ohybu	BS	≥125	kPa	BS125	EN 12089
Pevnost v tahu kolmo k ploše	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Dotvarování tlakem	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Nasákavost vody – dlouhodobá s ponořením	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
Nasákavost vody – dlouhodobá s difúzí	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
Faktor difúzního odporu	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
Součinitel tepelné vodivosti	λ _D	0,031	W/mK	0,031	EN 12667
Reakce na oheň	-	Eurotřída E	-	Eurotřída E	EN 13501-1

Základní charakteristiky	Označení	Hodnoty											
Tloušťka desky (mm)	d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	130
Tepelný odpor (m ² K/W)	R _D	0,30	0,60	0,95	1,25	1,60	1,90	2,25	2,55	2,90	3,20	3,85	4,15
Součinitel prostupu tepla (W/m ² K)	U	3,100	1,550	1,033	0,775	0,620	0,517	0,443	0,388	0,344	0,310	0,258	0,238
Tloušťka desky (mm)	d	135	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Tepelný odpor (m ² K/W)	R _D	4,35	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45	7,05	7,70	8,05	8,35	9,00	9,65
Součinitel prostupu tepla (W/m ² K)	U	0,229	0,221	0,207	0,194	0,172	0,155	0,141	0,129	0,124	0,119	0,111	0,103

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

 Peter Modic
vedoucí provozu

Nova Vas, 01. 08. 2019



JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
SI-1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija

Poznámka: Na výrobek je vystaven nepovinný certifikát C 1930 podle AVCP systému 1+.