

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. J-025/14

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

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

JUBIZOL EPS F – G1

2. Zamýšľané použitie:

Grafitové dosky z expandovaného polystyrénu so zárezom

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:

Systém 1+

5. Harmonizovaná norma:

STN EN 13163:2013

Notifikovaná osoba

Zavod za gradbeništvo Slovenije, identifikačné číslo 1404

6. Deklarované parametre

CE- technický kód EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-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	10-300	mm	T1	EN 823
Pravouhlosť	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Rovinnosť	P	1000/500	mm	P5	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	NPD	-	NPD	EN 12086
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ _D	0,032	W/mK	0,032	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	110	120
Hrúbka dosky (mm)	d												
Tepelný odpor (m ² K/W)	R _D	-	-	-	-	1,55	1,85	2,15	2,50	2,80	3,10	3,40	3,75
Súčiniteľ prechodu tepla (W/m ² K)	U	-	-	-	-	0,64	0,53	0,46	0,40	0,36	0,32	0,29	0,27
Hrúbka dosky (mm)	d	130	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Tepelný odpor (m ² K/W)	R _D	4,05	4,35	4,65	5,00	5,60	6,25	-	-	-	-	-	-
Súčiniteľ prechodu tepla (W/m ² K)	U	0,25	0,23	0,21	0,20	0,18	0,16	-	-	-	-	-	-

Parametre výrobku sú v zhode s vyššie uvedenými deklarovateľnými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v menu výrobcu:

Nova Vas, 21.08.2014

Peter Modic
Technológ

