

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. J-036/19

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

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
JUBIZOL Strong S0 - PREMIUM
2. Zamýšľané použitie:
Modré dosky z expandovaného polystyrénu
Pre tepelnú izoláciu soklov, podzemných častí budov a obrátených plochých striech
3. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:

JUBIZOL®

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

4. Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku:
Systém 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-CS(10)100-TR150-BS150-DS(N)2-DS(70,-)1-WL(T)1-WD(V)1

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	20-250	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	≥100	kPa	CS(10)100	EN 826
Pevnosť v ohybe	BS	≥150	kPa	BS150	EN 12089
Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Dotvarovanie tlakom	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Nasiakavosť - deklarovaná	WL(T)	≤1	%	≤1	EN 12087
Nasiakavosť - zmeraná	-	-	%	≤0,7	EN 12087
Nasiakavosť – dlhodobá difúziou	WD(V)	≤1	%	≤1	EN 12088
Faktor difúzneho odporu	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ _D	0,036	W/mK	0,036	EN 12667
Reakcia na oheň	-	Eurotrieda E	-	Eurotrieda E	EN 13501-1

Deklarovaný tepelný odpor (Pomer lambda/hrúbka)

Podstatné vlastnosti	Označenie	Parametre												
		d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Hrúbka dosky (mm)	d													
Tepelný odpor (m ² K/W)	R _D	-	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	
Súčiniteľ prechodu tepla (W/m ² K)	λ _{D/d}	-	1,800	1,200	0,900	0,720	0,600	0,514	0,450	0,400	0,360	0,327	0,300	
Hrúbka dosky (mm)	d	130	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300	
Tepelný odpor (m ² K/W)	R _D	3,60	3,85	4,15	4,40	5,00	5,55	6,10	6,55	6,90	-	-	-	
Súčiniteľ prechodu tepla (W/m ² K)	λ _{D/d}	0,277	0,257	0,240	0,225	0,200	0,180	0,164	0,150	0,144	-	-	-	

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

