

IZJAVA O LASTNOSTIH

št.: J-044/17

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

JUBIZOL EPS 035 – W0

2. Predvidena uporaba:

**Bele plošče iz ekspandiranega polistirena
Za toplotno izolacijo zgradb**

3. Proizvajalec:

JUBIZOL®

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 Dol pri Ljubljani

Slovenija

4. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 1+

5. Harmoniziran standard:

SIST EN 13163:2013+A1:2015

Priglašeni organi:

NB 1404 - Zavod za gradbeništvo Slovenije

6. Navedene lastnosti:

CE- tehnična koda EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS115-TR150-CS(10)80

Bistvene značilnosti	Oznaka	Lastnost	Enota	Deklarirano	Harmonizirane tehnične spec.
Dolžina	L	1000	mm	L2	EN 822
Širina	W	500	mm	W2	EN 822
Debelina	T	10-300	mm	T1	EN 823
Pravokotnost	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Ravnost	P	1000/500	mm	P5	EN 825
Dimenzijska stabilnost	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
Dim. Stabilnost pri določeni temp.	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
Tlačna trdnost pri 10% def.	CS	≥80	kPa	CS(10)80	EN 826
Upogibna trdnost	BS	≥115	kPa	BS115	EN 12089
Natezna trdnost pravokotno na površino	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Tlačno lezenje	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Vpijanje vode – dolgotrajno z potopitvijo	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
Vpijanje vode – dolgotrajno z difuzijo	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
Difuzijska upornost vodni pari	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
Koeficient toplotne prevodnosti	λ _D	0,035	W/mK	0,035	EN 12667
Reakcija na požar	-	Evrorazred E	-	Evrorazred E	EN 13501-1

Bistvene značilnosti	Oznaka	Lastnosti												
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
Debelina plošče (mm)	d													
Toplotna upornost (m ² K/W)	R _D	0,25	0,55	0,85	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,10	3,40	
Toplotna prehodnost (W/m ² K)	U	3,50	1,75	1,17	0,88	0,70	0,58	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,29	
Debelina plošče (mm)	d	130	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300	
Toplotna upornost (m ² K/W)	R _D	3,70	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70	6,25	6,85	7,10	7,40	8,00	8,55	
Toplotna prehodnost (W/m ² K)	U	0,27	0,25	0,23	0,22	0,21	0,18	0,16	0,15	0,14	0,13	0,13	0,12	

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Peter Modic
Vodja obrata

Nova vas, 16. 02. 2017

