

IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. E-011/13

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:
23.01.02-70
2. Tip, serijski, redni broj ili oznaka drugog dokumenta, na temelju kojeg je moguće prepoznati građevinske proizvode, u skladu s člankom 11(4):
EUROTHERM EPS 70
3. Predviđena upotreba ili predviđene vrste upotrebe građevinskog proizvoda u skladu s važećom harmoniziranom tehničkom specifikacijom, kako ih predviđa proizvođač:
**Toplinskoizolacijske ploče od ekspandiranog polistirena
Za toplinsku podova s malim opterećenjem**
4. Naziv, registrirani trgovački naziv ili registrirana robna marka i adresa proizvođača u skladu s člankom 11(5):
EUROTHERM®

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija
5. Naziv ili adresa ovlaštenog zastupnika, uvoznika, čija ovlaštenja obuhvaćaju obveze određene u članku 12(2):

JUB d.o.o.
Ulica hrvatskih branitelja 11, Samobor
Hrvatska
6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere nepromjenjivosti svojstava građevinskog proizvoda, kao što je određeno u prilogu V:
Sustav 3
7. Za izjavu o svojstvima glede upotrebe građevinskog proizvoda, za kojeg vrijedi harmonizirani standard:
Zavod za gradbeništvo Slovenije, NB 1404,
proveo je **početno ispitivanje proizvoda u okviru sustava 3**
i izdao izvještaj br.: **P 157/12-460-1**
8. Za izjavu o svojstvima građevinskog proizvoda, za kojeg je izdana europska tehnička ocjena:
/

9. Navedena svojstva

CE- tehnički kod

EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P10-DS(N)5-BS115-CS(10)70

Bitne karakteristike	Oznaka	Svojstvo	Jedinica	Deklarirano	Tolerancija	Harmonizirane tehničke spec.
Dužina	L	1000	mm	L3	±3	EN 822
Širina	W	500	mm	W3	±3	EN 822
Debljina	T	22-33	mm	T2	±2	EN 823
Pravokutnost	S	1000/500	mm	S5	±5	EN 824
Ravnost	P	1000/500	mm	P10	10	EN 825
Dimenzijska stabilnost	DS(N)	1000/500	%	DS(N)5	±0,5	EN 1603
Dim. stabilnost pri određenoj temp.	DS(70)	NPD	-	-	-	EN 1604
Tlačna čvrstoća pri 10% def.	CS	≥70	kPa	CS(10)70	≥700	EN 826
Progibna čvrstoća	BS	≥1-125	kPa	BS115	≥150	EN 12089
Vlačna čvrstoća okomito na površinu	TR	NPD	-	-	-	EN 1607
Koeficijent toplinske provodljivosti	λ_D	0,039	W/mK	0,039	-	EN 12667
Reakcija na požar	-	Eurorazred E	-	Eurorazred E	-	EN 13501-1

toplinski otpor deklarirani (Omjer lambda/debljina)

Bitne karakteristike	Oznaka	Svojstva											
Debljina ploče (mm)	d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Toplinski otpor deklarirani (m ² K/W)	R _D	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05
Omjer lambda/debljina (W/m ² K)	$\lambda_{D/d}$	3,90	1,95	1,30	0,98	0,78	0,65	0,56	0,49	0,43	0,39	0,35	0,33
Debljina ploče (mm)	d	130	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Toplinski otpor deklarirani (m ² K/W)	R _D	3,30	3,55	3,80	4,10	4,60	5,10	5,60	6,15	6,40	6,65	7,15	7,65
Omjer lambda/debljina (W/m ² K)	$\lambda_{D/d}$	0,30	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16	0,16	0,15	0,14	0,13

10. Osobine proizvoda, navedenog u točki 1 i 2, su u skladu s navedenim svojstvima iz točke 9. Za izdavanje ove izjave o svojstvima odgovoran je isključivo proizvođač, naveden u točki 4.

Potpisao za i u ime proizvođača:

Nova vas, 22. 06. 2013

Peter Modic
Tehnolog