

IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. E-012/13

1. Jedinствena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:
23.01.02-100
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 100
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 izolaciju podova i ravnih krovova**
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 157/12-460-2**
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-BS150-CS(10)100

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	≥100	kPa	CS(10)100	≥100	EN 826
Progibna čvrstoća	BS	≥150	kPa	BS150	≥150	EN 12089
Vlačna čvrstoća okomito na površinu	TR	NPD	-	-	-	EN 1607
Koeficijent toplinske provodljivosti	λ_D	0,036	W/mK	0,036	-	EN 12667
Reakcija na požar	-	Eurorazred E	-	Eurorazred E	-	EN 13501-1

toplinski otpor deklarirani (Omjer lambda/debljina)

Bitne karakteristike	Oznaka	Svojstva											
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Debljina ploče (mm)	d												
Toplinski otpor deklarirani (m ² K/W)	R _D	0,25	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30
Omjer lambda/debljina (W/m ² K)	$\lambda_{D/d}$	3,60	1,80	1,20	0,90	0,72	0,60	0,51	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30
Debeljina ploče (mm)	d	130	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Toplinski otpor deklarirani (m ² K/W)	R _D	3,60	3,85	4,15	4,40	5,00	5,55	6,10	6,65	6,90	7,20	7,75	8,30
Omjer lambda/debljina (W/m ² K)	$\lambda_{D/d}$	0,28	0,26	0,24	0,23	0,20	0,18	0,16	0,15	0,14	0,14	0,13	0,12

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