

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

št.: E-016/17

1. Jedinствena identifikaciona oznaka tipa proizvoda:

EUROTHERM STIROTAL SILENT

2. Predviđena upotreba:

**Ploče od ekspanđiranog polistirena namenjene za toplotnu izolaciju
poda sa podnim grejanjem.**

3. Proizvođač:

EUROTHERM[®]

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 Dol pri

Ljubljani Slovenija

4. Uvoznik:

JUB d.o.o.

Dositejeva 5

22310 Šimanovci

5. Sistemi ocenjivanja i provere nepromenljivosti svojstava:

Sistem 3

6. Harmonizirani standardi:

SRPS EN 13163:2013+A1:2015

Obavešteni organi:

NB 1404 - Zavod za građevinarstvo Slovenije

7. Deklarisana svojstva:

CE- tehnički kod EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P10-BS50-DS(N)5-DS(70,-)3

Osnovne karakteristike	Oznaka		Jed.	Deklarisano	Harmonizirane tehničke spec.
Dužina	L	1225	mm	L3	EN 822
Širina	W	825	mm	W3	EN 822
Debljina	T	22-37	mm	T2	EN 823
Pravougaonost	S	1225/825	mm	S5	EN 824
Ravnost	P	1225/825	mm	P10	EN 825
Dimenziona stabilnost	DS(N)	1225/825	%	DS(N)5	EN 1603
Dim. stabilnost pri određenoj temp.	DS(70)	1225/825	%	DS(70,-)3	EN 1604
Pritisna čvrstoća pri 10% def.	CS	NPD	kPa	NPD	EN 826
Svojna čvrstoća	BS	≥50	kPa	BS50	EN 12089
Natezna čvrstoća normalno na površinu	TR	NPD	kPa	NPD	EN 1607
Gustina	ρ_a	18 - 20	kg/m ³	-	EN 1602
Koeficijent toplotne provodljivosti	λ_D	0,036	W/mK	0,036	EN 12667
Reakcija na požar	-	Evrorazred E	-	Evrorazred E	EN 13501-1
Poboljšanje zvučne izolacije	$\Delta L_{w,R}$	15 - 20	dB	-	EN 717-1
Razmak između čepova	-	50	mm	-	-
Debljina grejne cevi	-	15 - 18	mm	-	-

	Oznaka	Svojstva		
Debljina ploče (mm)	d	22 + 25	27 + 25	37 + 25
Otpor prenosu toplote (m ² K/W)	R _D	0,60	0,75	1,00
Toplotna provodljivost (W/m ² K)	$\lambda_{D/d}$	1,64	1,33	0,97

Svojstva proizvoda, navedenog gore, su u skladu sa navedenim svojstvima. Za izdavanje izjave o svojstvima, koja je u skladu sa Uredbom (EU) br. 305/2011, odgovoran je isključivo proizvođač, gore naveden.

Potpisao u ime proizvođača:

Peter Modic

Nova Vas, 16.02.2017.

Rukovodilac proizvodnje

