

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

száma: E-016/19

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **EUROTHERM STIROTAL SILENT**
2. Felhasználás célja:
Habosított polisztirol hőszigetelő lemez
Padlófűtéses járófelületek, födémek hőszigeteléséhez
3. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe:
EUROTHERM®
JUB d.o.o. Dol pri Ljubljani 28 1262 Dol pri Ljubljani Szlovénia
4. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben meghatározott rendszer vagy rendszerek: **3-as rendszer**
5. Harmonizált szabvány: **EN 13163:2012 + A1:2015**
Bejelentett szerv (ek): **Szlovén Építésügyi Hivatal, NB 1404**
6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény (ek):

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

Lényeges tulajdonások	Jelzés	Tulajdonosság	Egység	Deklarálva	Harmonizált műszaki spec.
Hosszúság	L	1225	mm	L2	EN 822
Szélesség	W	825	mm	W3	EN 822
Vastagság	T	22-37	mm	T2	EN 823
Merőlegesség	S	1225/825	mm	S5	EN 824
Egyenesség	P	1225/825	mm	P10	EN 825
Méretstabilitás	DS(N)	1225/825	%	DS(N)5	EN 1603
Méretstabilitás meghatározott hőm. mellett	DS(70)	1225/825	%	DS(70,-)3	EN 1604
Nyomószilárdsági 10% def. mellett	CS	N/A	kPa	N/A	EN 826
Hajlítószilárdság	BS	≥50	kPa	BS50	EN 12089
Nyújtószilárdság a felületre merőlegesen	TR	N/A	kPa	N/A	EN 1607
Sűrűség	ρ_a	18 - 20	kg/m ³	-	EN 1602
Hővezetési együttható	λ_D	0,036	W/mK	0,036	EN 12667
Tűzreakció	-	Euróosztály E	-	Euróosztály E	EN 13501-1
Zajszint javulás (lépéshangszigetelő tulajdonosság)	$\Delta L_{w,R}$	15 - 20	dB	-	EN 717-1
Csapok közötti távolság	-	50	mm	-	-
Fűtéscső vastagság	-	15 - 18	mm	-	-

Alapvető tulajdonságok tulajdonságok	Jelzés	Teljesítmény		
Lemezvastagság (mm)	d	22 + 25	27 + 25	37 + 25
Hővezetési ellenállás (m ² K/W)	R _D	0,60	0,75	1,00
Hőátadás (W/m ² K)	λ _D /d	1,64	1,33	0,97

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Peter Modic
Ellátási lánc igazgatóhelyettes

Nova vas, 2019.08.01.

