

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

száma: E-036/19

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **EUROTHERM Strong S0 - PREMIUM**
2. Felhasználás célja:
Kék, expandált polisztirol homlokzati hőszigetelő lemez
Homlokzatok lábazatainak, épületek földbeásott részeinek 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-L2-W2-T1-S2-P3-CS(10)100-TR150-BS150-DS(N)2-DS(70,-)1-WL(T)1-WD(V)1

Lényeges tulajdonságok	Jelzés	Tulajdonság	Egység	Deklarálva	Harmonizált műszaki spec.
Hosszúság	L	1000	mm	L2	EN 822
Szélesség	W	500	mm	W2	EN 822
Vastagság	T	20-250	mm	T1	EN 823
Merőlegesség	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Egyenesség	P	1000/500	mm	P3	EN 825
Méretstabilitás	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
Méretstabilitás meghatározott hőm. mellett	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
Nyomószilárdsági 10% def. mellett	CS	≥100	kPa	CS(10)100	EN 826
Hajlítószilárdság	BS	≥150	kPa	BS150	EN 12089
Nyújtószilárdság a felületre merőlegesen	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Kompressziós kúszás	CC	N/A	kPa	N/A	EN 1606
Vízfelvétel – teljes merítés - deklarált	WL(T)	≤1	%	≤1	EN 12087
Vízfelvétel – teljes merítés - deklarált	-		%	≤0,7	EN 12087
Diffúziós vízfelvétel	WD(V)	≤1	%	≤1	EN 12088
Páradiffúziós ellenállási együttható	μ	N/A	-	N/A	EN 12086
Hővezetési együttható	λ _D	0,036	W/mK	0,036	EN 12667
Tűzreakció	-	Euróosztály E	-	Euróosztály E	EN 13501-1

Alapvető tulajdonságok tulajdonságok													
Lemezvastagság (mm)	d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Hővezetési ellenállás (m ² K/W)	R _D	-	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30
Hőátadás (W/m ² K)	U	-	1,800	1,200	0,900	0,720	0,600	0,514	0,450	0,400	0,360	0,327	0,300
Lemezvastagság (mm)	d	130	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Hővezetési ellenállás (m ² K/W)	R _D	3,60	3,85	4,15	4,40	5,00	5,55	6,10	6,65	6,90	-	-	-
Hőátadás (W/m ² K)	U	0,277	0,257	0,240	0,225	0,200	0,180	0,164	0,150	0,144	-	-	-

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
üzemvezető

Nova vas, 2019.08.01.

