JUB kemična industrija d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 5884 217, 01 5884 383
F: 01 588 4250
E: info@eurotherm-izolacija.si
www.eurotherm-izolacija.si

Član Skupine JUB

IZJAVA O LASTNOSTIH

št.: E-014/19

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

   EUROTHERM EPS 200

2. Predvidena uporaba:

   Plošče iz ekspandiranega polistirena
   Za toplotno izolacijo podov in ravnih streh

3. Proizvajalec:

   EUROTHERM ®

   JUB d.o.o.
   Dol pri Ljubljani 28
   1262 Dol pri Ljubljani
   Slovenija

4. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

   Sistem 3

5. Harmoniziran standard:

   EN 13163:2012 + A1:2015

   Priglašeni organi:

   NB 1404 - Zavod za gradbeništvo Slovenije

6. Navedene lastnosti:

CE- tehnična koda EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P10-DS(N)5-BS250-CS(10)200

Bistvene značilnosti	Oznaka	Lastnost	Enota	Deklarirano	Harmonizirane tehnične spec.
Dolžina	L	1000	mm	L3	EN 822
Širina	W	500	mm	W3	EN 822
Debelina	T	10-300	mm	T2	EN 823
Pravokotnost	S	1000/500	mm	S5	EN 824
Ravnost	P	1000/500	mm	P10	EN 825
Dimenzijska stabilnost	DS(N)	1000/500	%	DS(N)5	EN 1603
Dim. Stabilnost pri določeni temp.	DS(70)	NPD	%	NPD	EN 1604
Tlačna trdnost pri 10% def.	CS	≥200	kPa	CS(10)200	EN 826
Upogibna trdnost	BS	≥250	kPa	BS250	EN 12089
Natezna trdnost pravokotno na površino	TR	NPD	kPa	NPD	EN 1607
Tlačno lezenje	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Vpijanje vode – dolgotrajno z potopitvijo	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
Vpijanje vode – dolgotrajno z difuzijo	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
Difuzijska upornost vodni pari	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
Koeficient toplotne prevodnosti	λ_D	0,033	W/mK	0,033	EN 12667
Reakcija na požar	-	Evrorazred E	-	Evrorazred E	EN 13501-1

Bistvene značilnosti	**Oznaka**	**Lastnosti**											
Debelina plošče (mm)	**d**	**10**	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Toplotna upornost (m²K/W)	R_D	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,60
Toplotna prehodnost (W/m²K)	U	3,300	1,650	1,100	0,825	0,660	0,550	0,471	0,413	0,367	0,330	0,300	0,275
Debelina plošče (mm)	d	**130**	**140**	**150**	**160**	**180**	**200**	**220**	**240**	**250**	**260**	**280**	**300**
Toplotna upornost (m²K/W)	R_D	3,90	4,20	4,50	4,80	5,45	6,05	6,65	7,25	7,55	7,85	8,45	9,05
Toplotna prehodnost (W/m²K)	U	0,254	0,236	0,220	0,206	0,183	0,165	0,150	0,138	0,132	0,127	0,118	0,110

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Peter Modic
Pomočnik direktorja oskrbovalne verige

Nova vas, 01. 08. 2019

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
SI-1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija