

Izjava o lastnostih št. 007/21

1. Identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **Austrotherm EPS A 150**
2. Tip proizvoda, serija ali serijska številka: glejte tisk na proizvodu
3. Predvidena uporaba: toplotnoizolacijski proizvodi za stavbe
4. Ime in naslov proizvajalca: Austrotherm BH d.o.o., BiH – 77000 Bihać, Turija b.b.
5. Sistem ocenjevanja in preverjanja: sistem 3
6. Priglašeni organi: IGH d.d. (NB 2477); MA 39 – VFA (NB 1140)
7. Navedene lastnosti:

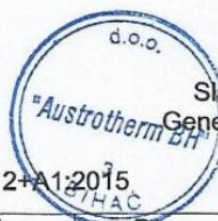
Bistvene lastnosti	Deklarirane lastnosti	Harm. teh. specifikacija
Toplotna prevodnost	λ_D 0,035 W/mK	EN 13163:2012+A1:2015
Toplotna odpornost	R_D glejte tabelo spodaj	
Reakcija na požar	Evrorazred E	
Dolžina	L2 ± 2 mm	
Širina	W1 ± 1 mm	
Debelina	T1 ± 1 mm	
Pravokotnost	S1 ± 1 mm	
Ravnost	P5 ± 5 mm	
Tlačna trdnost pri 10 % deformaciji	CS(10)150 ≥ 150 kPa	
Upogibna trdnost	BS200 ≥ 200 kPa	
Dimenzijska stabilnost	DS(N)5 $\pm 0,5$ %	
Dimenzijska stabilnost pri določeni temp.	DS(70,-)1 1 %	
Vpijanje vode – dolgotrajno s potopitvijo	WL(T)2 ≤ 2 %	

EPS-EN 13163-L2-W1-T1-S1-P5-DS(N)5-DS(70,-)1-CS(10)150-BS200-WL(T)2

8. Lastnosti proizvoda, navedenega v točkah 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 7. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Bihać, 01/2021



Slaviša Gajić
Generalni direktor

Tabela z vrednostmi toplotne odpornosti v skladu z EN 13163:2012+A1:2015

d_N mm	R_D m ² K/W	d_N mm	R_D m ² K/W	d_N mm	R_D m ² K/W
10	0,25	110	3,10	210	6,00
20	0,55	120	3,40	220	6,25
30	0,85	130	3,70	230	6,55
40	1,10	140	4,00	240	6,85
50	1,40	150	4,25	250	7,10
60	1,70	160	4,55	260	7,40
70	2,00	170	4,85	270	7,70
80	2,25	180	5,10	280	8,00
90	2,55	190	5,40	290	8,25
100	2,85	200	5,70	300	8,55

