

Izjava o lastnostih št. 002/21

- |   |  |
|---|--|
| 1. Identifikacijska oznaka tipa proizvoda:      | <b>Austrotherm EPS AF PLUS in Austrotherm EPS AFF PLUS</b> |
| 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:                           | ZAG (NB 1404); IGH d.d. (NB 2477); MA 39 – VFA (NB 1140)   |
| 7. Navedene lastnosti:                          |  |

Bistvene lastnosti	Deklarirane lastnosti	Harm. teh. specifikacija
Toplotna prevodnost	$\lambda_D$ 0,032 W/mK	EN 13163:2012+A1:2015
Toplotna odpornost	$R_D$ glejte tabelo spodaj	
Reakcija na požar	Evrorazred E	
Dolžina	L2 $\pm 2$ mm	
Širina	W2 $\pm 2$ mm	
Debelina	T2 $\pm 2$ mm	
Pravokotnost	S2 $\pm 2$ mm	
Ravnost	P5 $\pm 5$ mm	
Natezna trdnost pravokotno na površino	TR150 $\geq 150$ kPa	
Upogibna trdnost	BS100 $\geq 100$ kPa	
Dimenzijska stabilnost	DS(N)2 $\pm 0,2$ %	
Dimenzijska stabilnost pri določeni temp.	DS(70,-)1 1 %	
Vpijanje vode – dolgotrajno s potopitvijo	WL(T)3 $\leq 3$ %	

**EPS-EN 13163-L2-W2-T2-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100-WL(T)3**

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

d.o.o.  
"Austrotherm BH" Slavša Gajić  
3 Generalni direktor  
BIHAĆ

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

$d_N$ mm	$R_D$ m <sup>2</sup> K/W	$d_N$ mm	$R_D$ m <sup>2</sup> K/W	$d_N$ mm	$R_D$ m <sup>2</sup> K/W
10	0,30	110	3,40	210	6,55
20	0,60	120	3,75	220	6,85
30	0,90	130	4,05	230	7,15
40	1,25	140	4,35	240	7,50
50	1,55	150	4,65	250	7,80
60	1,85	160	5,00	260	8,10
70	2,15	170	5,30	270	8,40
80	2,50	180	5,60	280	8,75
90	2,80	190	5,90	290	9,05
100	3,10	200	6,25	300	9,35




Opomba: Za izdelek imamo pridobljen prostovoljni certifikat C2252, po AVCP sistemu 2+ in IGH DC-012/16, po AVCP sistemu 1.