

IZJAVA O KARAKTERISTIKAMA		08-DoP-2024/09/09
1. Naziv proizvoda:	AUSTROTHERM PPG	
2. Tip proizvoda, šarža ili serijski broj :	vidi otisak na proizvodu	
3. Od strane proizvođača predviđena područja primene proizvoda, shodno primenljivoj harmonizovanoj tehničkoj specifikaciji :	termička izolacija u zgradarstvu	
4. Ime i kontakt adresa proizvođača :	Austrotherm d.o.o Mirka Obradovića bb, SRB-14000 Valjevo	
5. Sistem(i) za vrednovanje i ispitivanje postojanosti karakteristika proizvoda (AVCP) :	3	
6. Harmonizovani standardi :	EN 13163:2012+A1:2015 EN 13501-01	
7. Notifikovane laboratorije :	NISI (NB 2032)	

8. Bitne karakteristike :		Symbol	Vrednost
Ponašanje pri gorenju		klasa	E
Isijavanje			neutvrđen parametar
Upijanje vode pri potpunom utapanju		WL(T)	≥ 1,5
Oslobađanje opasnih materija			neutvrđen parametar
Mera izolacije od vazdušne buke, Stepen absorpcije zvuka, Prenošenje zvuka udara (za podove)	Dinamička krutost	SDi	neutvrđen parametar
	Debljina	d _L	neutvrđen parametar
	Stepen sabijanja	CPI	neutvrđen parametar
Otpor prolazu toplote		vidi tabelu dole	
toplotna provodljivost ("lambda")		λ _D	≤ 0,034 W/mK
Klasa ograničenja za debljinu (tolerancija promene debljine)		d _N	T1
Otpor difuziji vodene pare		μ	39
Pritisna čvrstoća (pri 10% stišljivosti)		CS (10)	≥ 120 kPa
Deformacija pri definisanom pritiskom i temperaturnom naprezanju		DLT	neutvrđen parametar
Savojna čvrstoća		BS	≥ 175 kPa
Zatezna čvrstoća upravno na ravan ploče		TR	neutvrđen parametar
Postojanost ponašanja pri gorenju u slučajevima vrućina, izloženosti ostalim klimatskim uticajima, starenju, razgradnji itd.		ispunjeno	
Postojanost otpora prolazu toplote u slučajevima vrućina, izloženosti ostalim klimatskim uticajima, starenju, razgradnji itd.		ispunjeno	
Pritisna opteretivost (2% stišljivosti) pri dugotrajnom naprezanju		CC (2/1,5/50)	≥ 30 kPa
Otpornost na ciklično zamrzavanje-odmrzavanje			neutvrđen parametar
Stabilnost dimenzija pri normalnim klimatskim uslovima		DS(N)	5
Stabilnost dimenzija pri definisanoj temperaturi i vlažnosti vazduha		DS(TH)	3

9. Karakteristike proizvoda navedenog u tačkama 1 i 2 odgovaraju deklarisanim karakteristikama u tački 8. Za izradu ove izjave o karakteristikama je odgovoran proizvođač naveden u tački 4.

KLJUČ OZNAKE PROIZVODA: EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S1-P4-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-CS(10)120-BS175-WL(T)1,5

10. Potpisnik od strane proizvođača:

Dragomir Ilić
generalni direktor

Valjevo, 09/2024

(ime i prezime / funkcija)

(mesto i datum izdavanja)

(potpis)




2032 / 1871

Tabela sa otporima prolaza toplote, prema normi EN 13163:2012+A1:2015

d _N mm	R _D m ² K/W
40	0.45
45	0.60
50	0.75