

Teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 4. cikkelye szerint		Száma : 01/ETP650/07
AUSTROTHERM EPS® T 650-PLUS EPS-EN 13163-TC(1)-L(3)-W(3)-S(5)-P(5)-DS(N)5-BS50-SD ¹⁾ -CP3		
1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:		
2. Felhasználás célja(i):	épületszerkezetek hőszigetelése	
3. Gyártó:	Austrotherm GmbH Friedrich Schimid-Straße 165, A-2754 Wopfing	
4. A meghatalmazott képviselő:	nem értelmezett	
5. AVCP rendszer(ek):	a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklet, 3. rendszer	
6a. Harmonizált szabvány: Bejelentett szerv(ek):	EN 13163:2017 OFI (NB 1085)	
6b. Az európai értékelési dokumentum:	nem értelmezett	

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)		
Alapvető tulajdonságok - (EN13164-ZA1)	Szimbólum	Teljesítmény
Vastagsági tűrés	d_N	TC(1)
Hővezetőképesség	λ_D	W/mK
20-50 mm		0,033
Hővezetési ellenállás (lásd táblázat alul)	R_D	m ² K/W
Dinamikai merevség	SD	MN/m ³
Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál)	nem meghatározott	
Hajlítószilárdság	BS	50
Tűzvédelmi osztály	osztály	E _{fl}
Parázslás (izzítás)	(a)	
Hosszú idejű vízfelvétel	nem meghatározott	
Összenyomhatóság	CP	3
Páradiffúziós ellenállási szám	MU	60
Kúszás	nem meghatározott	
Éghetőségi tulajdonságok változása hő, időjárás vagy öregedés hatására	(b), (c)	
Hővezetési ellenállás változása hő, időjárás vagy öregedés hatására	lásd λ_D és R_D	
Fagyás-olvadás ellenálló képesség	nem meghatározott	
Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság	nem meghatározott	
Méretállandóság normál klímán (23°C /50% relatív páratartalom mellett)	DS(N)	5
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	nem meghatározott	
Veszélyes anyagok kibocsátása	a	
8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:	nem értelmezett	
9. Egyéb információ(k):	teljesítménynyilatkozat elérhetősége: www.austrotherm.hu/teljesitmenynyilatkozatok A gyártási dátum a termék csomagolásán vagy kísérőcímkéjén található.	

Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Mag. Klaus Haberfellner,
ügyvezető igazgató

Wopfing, 2020. október



(név és beosztás)		(kiállítás helye és dátuma)	(aláírás)
-------------------	--	-----------------------------	-----------

Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R _D (m ² K/W)
20	0,60
25	0,75
30	0,90
40	1,20
50	1,50

Vastagság (mm)	Dinamikai merevség (MN/m ³)
20	20
25	20
30	15
40	15
50	15

1) vastagságtól függően

(a) A vizsgálati eljárás jelenleg kidolgozás alatt áll.

(b) A tűznél a tulajdonságok nem változnak.

(c) Az EPS tűzállósága nem romlik az idő múlásával. A termék Euro-osztály besorolása kapcsolódik a szervesanyag tartalomhoz, mely nem nő az idő múlásával.

