

Teljesítménynyilatkozat		Száma : 02/XGSFPLUS30/01
a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 4. cikkelye szerint		
AUSTROTHERM XPS® PLUS 30 SF		
1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:		XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-CS(10\Y)300-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)130-WD(V)3*-WL(T)0,7-FTCD1 * A diffúzió általi vízfelvétel osztályozása vastagságfüggő.
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:		MSZ EN 13164:2012+A1:2015
Bejelentett szerv(ek):		FIW (NB 0751)
6b. Az európai értékelési dokumentum:		nem értelmezett

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)			
Alapvető tulajdonságok - (EN13164-ZA1)		Szimbólum	Teljesítmény
Vastagsági tűrés		d_N	T1
Hővezetőképesség		λ_D	W/mK
80-400mm			0,032
Hővezetési ellenállás (lásd táblázat alul)		R_D	m ² K/W
Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál)		CS(10\Y)	300
Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság		TR	nem meghatározott
Tűzvédelmi osztály		osztály	E
Parázslás (izzítás)			(a)
Hosszú idejű vízfelvétel		WL(T)	0,7
Páradiffúziós vízfelvétel		WD(V)	3
Páradiffúziós ellenállási szám		MU	100
Kúszás		CC(2/1,5/50)	130
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 páradiffúziós vízfelvétel után		FTCD	1
Fagyás-olvadás ellenálló képesség teljes bemelegítéses vízfelvétel után		nem értelmezett	
Méretállandóság adott hő- és páratartalom mellett		DS	(70,90)
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten		DLT	(2)5
Veszélyes anyagok		A termék veszélyes összetevőt nem tartalmaz.	
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 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.

Ez a termék nem tartalmaz HBCD-t !

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

DI Gerald Prinzhorn,
ügyvezető igazgató

Wopfing, 2017. október



(név és beosztás)				(kiállítás helye és dátuma)	(aláírás)
Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)	Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)	Vastagság (mm)	Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)
80	2,50	200	6,25	320	10,00
100	3,10	220	6,85	340	10,60
120	3,75	240	7,50	360	11,25
140	4,35	260	8,10	380	11,85
160	5,00	280	8,75	400	12,50
180	5,60	300	9,35		

(a) A vizsgálati eljárás jelenleg kidolgozás alatt áll.

(b) A tűznél a tulajdonságok nem változnak.

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

