

Teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 4. cikkelye szerint		Száma : 02/XPS30GK/02
AUSTROTHERM XPS® TOP 30 GK		
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 túrérés	d_N	T1
Hővezetőképesség	λ_D	W/mK
30mm		0,033
40-50mm		0,032
60mm		0,033
80-100mm		0,035
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, 2018. február



(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)
30	0,90	80	2,25
40	1,20	100	2,85
50	1,55		
60	1,80		

(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.

