



## Teljesítménynyilatkozat

### XPan Zentyss - extrudált polisztirol lemezek (XPS)

1.	Terméktípus:A terméktípus egyedi azonosító kódja: <i>XPS vastag 140–150 mm, dombornyomott felület (W), él: egyenes (D) / lépcsős élképzés (F)</i> <b>XPan Zentyss 140 mm WD / XPan Zentyss 80 mm WF</b> <b>XPan Zentyss 150 mm WD/ XPan Zentyss 100 mm WF</b> <b>XPan Zentyss 160 mm WD/ XPan Zentyss 120 mm WF</b>	XPS EN 13164–T1–DS(70,90)– DLT(1)5-CS(10/Y)300- TR200-CC(2/1,5/50)100-WD(V)3 - WL(T)1.5 - MU150 – FTCI1
2.	Típus-, tétel-, vagy sorozatszám (vö. 11. cikk (4):	XPS-extrudált polisztirol hab panelek, Gyártási egység / dátum / műszak - lásd a címkét és a terméket (az egyes csomagokon lévő címke)
3.	Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználása a vonatkozó harmonizált műszaki előírásoknak megfelelően, a gyártó által előírányzottak szerint	Épületszerkezetek hőszigetelése
4.	Név, bejegyzett kereskedelmi név és kapcsolat a gyártó címe:	<b>SC VERTIGO SOLUTIONS SRL</b> , Románia Izbiceni utca, nem. 117–119, 2. emelet, Bukarest, 1. Kerület, nem. telefon: + 40.338.101.376
5.	Kapcsolat címét a meghatalmazott képviselő akinek megbízatása magában foglalja a feladatok 12. cikk (2):	Nem releváns (lásd a (4))
6.	A teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer:	3. rendszer
7.	Bejelentett szervezet (hEN): A teljesítménynyilatkozat (DoP) esetében a harmonizált szabvány hatálya alá tartozó építési termékről	1. ICECONTEST Románia, NB 1803 2. CEIS Spanyolország - NB 1722 3. OFI Technologies&InnovationGmbH, Ausztria,NB 1085 4. Central Laboratory – Bukarest, Románia NB 2011
8.	<b>Bejelentett teljesítmény</b>	

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)	Teljesítmény			Harmonizált szabvány
Hővezetési ellenállás	Termikus ellenállás		R <sub>D</sub> (lásd tabel1)	EN 13164:2012 +A1:2015
	Hővezetőképesség, λ <sub>D</sub>	d <sub>N</sub> =140 mm	λ <sub>D</sub> =0,038 W/mK	
		d <sub>N</sub> =150 mm	λ <sub>D</sub> =0,038 W/mK	
		d <sub>N</sub> =160 mm	λ <sub>D</sub> =0,038 W/mK	
	Vastag , d <sub>N</sub>		d <sub>N</sub> =140 mm, T1	
			d <sub>N</sub> =150 mm, T1	
d <sub>N</sub> =160 mm, T1				
Tűzvédelmi osztálybasorolás, R <sub>tF</sub>	Tűzvédelmi		E	
Tartóssága tűzveszélyességi expozíció után hő, időjárás, öregedés / degradáció	Tartóssági jellemzők		NPD nem értelmezett	
Hővezetőképesség változása hőmérséklet, időjárás, öregedés, lebomlás hatására	Termikus ellenállás		R <sub>D</sub> (lásd tabel1)	EN 13164:2012 +A1:2015
	Hővezetőképesség	d <sub>N</sub> =140 mm	λ <sub>D</sub> =0,038 W/mK	
		d <sub>N</sub> =150 mm	λ <sub>D</sub> =0,038 W/mK	
		d <sub>N</sub> =160 mm	λ <sub>D</sub> =0,038 W/mK	
Tartóssági jellemzők		≤ 5 % DS(70,90)5		
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	d <sub>N</sub> =140-160mm	CS(10/Y)300	
Szakítószilárdság / hajlítószilárdság	Sík felületre merőleges irányu húzószilárdság		≥ 200 kPa, TR200	

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)	Teljesítmény		Harmonizált szabvány
Nyomószilárdság változása hőmérséklet, időjárás, öregedés, lebomlás hatására	Kúszás	CC(2/1,5/50)100	EN 13164:2012 +A1:2015
Vízáteresztő képesség	Hosszu idejű vízfelvetel Paradiffúziós vízfelvetel	WL(T)1,5 WD(V)3	
Vízgőzáteresztő képesség	Paradiffúziós ellenállási szám	MU150	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	CFC / HCFC free HBCD free	
Folyamatos izzó égés	Folyamatos izzó égés	NPD nem értelmezett	

Asztal. 1 A csomagok dimenziós szerkezete és hővezetési ellenállása  $R_D$  (a vastagságtól függően)

Típus: PIR csomagok dimenziós szerkezete és hővezetési tényező R <sub>D</sub> (a vastagságok függvényében)							
XPS vastagság (mm)	Panel egyenes éllel			Lépcsős élkialakítás			Hővezetési ellenállás, R <sub>D</sub>
	Panel méret: 1250 x 600 mm			Panel méret: 1250 x 600 mm			
	hasznos méretek: 1250x600mm			hasznos méretek: 1235x585mm			
	panel terület: 0,75 m <sup>2</sup>			panel terület: 0,722 m <sup>2</sup>			
	db/csomag	m <sup>2</sup> /csomag	m <sup>3</sup> / csomag	db/csomag	m <sup>2</sup> /csomag	m <sup>3</sup> / csomag	
140	3	2.25	0.315	3	2.16	0.303	3,65 m <sup>2</sup> K/W
150	3	2.25	0.337	3	2.16	0.325	3,95 m <sup>2</sup> K/W
160	2	1.50	0.240	2	1.44	0.231	4,20 m <sup>2</sup> K/W

**Nyilatkozat**

A termék teljesítménye (az 1. és 2. pontban meghatározottak szerint) megfelel a 9. pontban megadott teljesítménynek.

**10.**

Teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és nevében aláírta:

Bukarest, 2019. július 29.

Florin Andrei  
General Manager

**Ökológia, egészségügyi és biztonsági információk (REACH)**

Ez a termék az 1907/2006 / EK rendelet (REACH) 3. cikkében meghatározott árucikk.

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket normál vagy ésszerűen előrelátható felhasználási körülmények között szabadítanak fel a termékből.

A termék forgalomba hozatalához, szállításához vagy használatához nem szükséges ugyanezen rendelet 31. cikke szerinti biztonsági adatlap. A biztonságos használatához kövesse az utasításokat ebben a termékadatlapban. Jelenlegi ismereteink alapján ez a termék nem tartalmazza a REACH-rendelet XIV.

Mellékletében vagy az Európai Vegyianyag-ügynökség által közzétett, 0,1%(w/w) -ot meghaladó koncentrációban felsorolt SVHC-ket (nagyon veszélyes anyagokat).