

A termék egyedi azonosító kódja: RAVATHERM XPS 700 SL	
40 mm < d < 140 mm	XPS EN 13164:2012+A1:2015 T1-CS(10\Y)700-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)250-FTCD1-DS(70,90)-DLT(2)5
160 mm ≤ d	XPS EN 13164:2012+A1:2015 T1-CS(10\Y)700-WL(T)0,7-WD(V)3-CC(2/1,5/50)250-FTCD2-DS(70,90)-DLT(2)5
1. Felhasználás célja(i):	Hőszigetelő termék épületekhez
2. Gyártó:	Ravago Building Solutions S.A. 2146 Luxembourg, 76-78 Rue de Merl
3. A meghatalmazott képviselő:	nem értelmezett
4. AVCP rendszer(ek):	a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklet, 3. rendszer
6a. Harmonizált szabvány: Bejelentett szerv(ek):	EN 13164:2012+A1:2015 FIW (0751) ÉMI (1415) OFI (1085)

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):		
Alapvető tulajdonság	Jel	Teljesítmény
Hővezetési tényező		
40 – 80 mm	λ_d	0,034 (W/mK)
100 – 160 mm	λ_d	0,035 (W/mK)
Hővezetési ellenállás	R_d	*
Mérettűrések	T	T1
Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10\Y)	700 (kPa)
Sík felületre merőleges húzószilárdság	TR	NPD
Tűzvédelmi osztály	RtF	E
Folyamatos égés izzással		NPD
Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemelegítéskor	WL(T)	0,7 (≤ 0,7 Vol.%)
Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	WD(V)	3 (≤ 3 Vol.%)
Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC (2/1,5/50)	250 (kPa)
Tűzveszélyességi jellemző állandósága hővel, időjárási behatásokkal, öregedéssel/leépüléssel szemben	Az XPS-termékek tűzveszélyessége nem változik	
Hővezetési ellenállás tartóssága hő, időjárási behatásokkal, öregedéssel/leépüléssel szemben		
Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	lásd feljebb R_d és λ_d	
Fagyasztással-kiolvastással szembeni ellenállás a hosszúidejű víz-páradiffúziós vízfelvétel vizsgálat után	40 - 140 mm	FTCD 1 (≤ 1 Vol.%) 2 (≤ 2 Vol.%)
	160 mm	
Fagyasztással-kiolvastással szembeni ellenállás a vízfelvétel hosszúidejű teljes vízbemelegítéskor vizsgálat után	FTCI	NPD
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben	DS	(70,90)
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	DLT	(2) 5
Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe		NPD
Veszélyes anyagok	Nincs egyéb ismert egészség- és környezetkárosító hatása	
Egyéb információ	A teljesítménynyilatkozat elérhetősége: ravatherm.com/hu	

* Hővezetési ellenállás (R _d)	R _d (m ² K/W)	Hővezetési ellenállás (R _d)	R _d (m ² K/W)	Hővezetési ellenállás (R _d)	R _d (m ² K/W)
40 mm	1,15	80 mm	2,35	140 mm	4,00
50 mm	1,45	100 mm	2,85	160 mm	4,55
60 mm	1,75	120 mm	3,40		

Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről
aláíró személy:

Patrick Cabuy, Business Director

Kiállítás helye és dátuma:

Luxemburg, 2019.12.01.

Aláírás:

NPD – (No Performance Determined) - Nincs meghatározott teljesítmény

ISO 14001
ISO 50001

