

1. A termék egyedi azonosító kódja: RAVATHERM XPS 500 SL M	
XPS - EN13164 - T1 - CS(10\Y)500 - CC(2/1,5/50)180 - DS(70,90) - DLT(2)5 - WD(V)1 - WL(T)0,7 - FTCD1	
2. Felhasználás célja(i):	Hőszigetelő termék épületekhez
3. Gyártó:	Ravago Building Solutions S.A. 2146Luxembourg, 76-78 Rue de Merl
4. A meghatalmazott képviselő:	-
5. 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		
140 – 200 mm	λ_d	0,035 (W/mK)
Hővezetési ellenállás	R_d	*
Mérettűrések	T	T1
Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10\Y)	500 (kPa)
Sík felületre merőleges húzószilárdság	TR	NPD
Tűzvédelmi osztály	RtF	E
Folyamatos égés izzással		NPD
Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemerítéskor	WL(T)	0,7 ($\leq 0,7$ Vol.%)
Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	WD(V)	1 (≤ 1 Vol.%)
Páradiffúziós ellenállás	MU	NPD
Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC (2/1,5/50)	180 (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	lásd feljebb R_d és λ_d	
Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	lásd feljebb R_d és λ_d	
Fagyasztással-kiolvasztással szembeni ellenállás a hosszúidejű víz-páradiffúziós vízfelvétel vizsgálat után	FTCD	1 (≤ 1 Vol.%)
Fagyasztással-kiolvasztással szembeni ellenállás a vízfelvétel hosszúidejű teljes vízbemerítéskor 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

* 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)
140 mm	4,00	160 mm	4,55	200 mm	5,70
150 mm	4,25	180 mm	5,10		

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről
aláíró személy:

Stijn de Vry,
RBS Regional Director North & West
Europe Sales

Kiállítás helye és dátuma:

Luxemburg, 2025.08.01.

Aláírás:



NPD – (No Performance Determined) - Nincs meghatározott teljesítmény