

|  |  |
|--|--|
| 1. A termék egyedi azonosító kódja:<br><b>RAVATHERM XPS 300 WB</b> |  |
| 30mm = d<br>40 mm ≤ d ≤ 60 mm<br>60 mm < d ≤ 80 mm<br>80 mm < d    | XPS - EN13164 - T3 - CS(10\Y)300 - DS(70,90) - WL(T)0.7 - TR400<br>XPS - EN13164 - T3 - CS(10\Y)300 - DS(70,90) - WL(T)0.7-WD(V) 3 -TR400<br>XPS - EN13164 - T3 - CS(10\Y)300 - DS(70,90) - WL(T)0.7-WD(V) 2 -TR400<br>XPS - EN13164 - T3 - CS(10\Y)300 - DS(70,90) - WL(T)0.7-WD(V)1 -TR200 |
| 2. Felhasználás célja(i):  | Hőszigetelő termék épületekhez   |
| 3. Gyártó:   | <b>Ravago Building Solutions S.A.</b><br>2146 Luxembourg, 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:<br>Bejelentett szerv(ek):                | EN 13164:2012+A1:2015<br>FIW (0751)<br>ÉMI (1415)<br>OFI (1085)  |

| 7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):   |   |                   |
|--|---|-------------------|
| Alapvető tulajdonság   | Jel   | Teljesítmény      |
| Hővezetési tényező   |   |                   |
| 30 – 80 mm   | $\lambda_d$                                   | 0,033 (W/mK)      |
| 100 – 120 mm   | $\lambda_d$                                   | 0,034 (W/mK)      |
| 140 – 220 mm   | $\lambda_d$                                   | 0,035 (W/mK)      |
| Hővezetési ellenállás  | $R_d$   | *                 |
| Mérettűrések   | T   | T3                |
| Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság   | CS(10\Y)                                      | 300 (kPa)         |
| Sík felületre merőleges húzószilárdság   | 30 - 80 mm                                    | 400 (kPa)         |
|  | 100 - 220 mm                                  | 200 (kPa)         |
| Tűzvédelmi osztály   | RtF   | E                 |
| Folyamatos égés izzással   |   | NPD               |
| Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemerítéskor   | WL(T)   | 0,7 (≤ 0,7 Vol.%) |
| Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel   | 40 - 50 mm                                    | 3 (≤ 3 Vol.%)     |
|  | 60 - 80 mm                                    | 2 (≤ 2 Vol.%)     |
|  | 100 – 220 mm                                  | 1 (≤ 1 Vol.%)     |
| Páradiffúziós ellenállás   | MU  | NPD               |
| Nyomás hatására bekövetkező kúszás   | CC (2/1,5/50)                                 | NPD               |
| 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 $\lambda_d$             |                   |
| Fagyasztással-kiolvasztással szembeni ellenállás a hosszúidejű víz-páradiffúziós vízfelvétel vizsgálat után      | FTCD  | NPD               |
| 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   | NPD               |
| Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe  |   | NPD               |

| * Hővezetési ellenállás (R <sub>d</sub> ) | R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Hővezetési ellenállás (R <sub>d</sub> ) | R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Hővezetési ellenállás (R <sub>d</sub> ) | R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W) |
|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| 30 mm                                     | 0,90                                | 100 mm                                  | 2,90                                | 180 mm                                  | 5,10                                |
| 40 mm                                     | 1,20                                | 120 mm                                  | 3,50                                | 200 mm                                  | 5,70                                |
| 50 mm                                     | 1,50                                | 140 mm                                  | 4,00                                | 220 mm                                  | 6,25                                |
| 60 mm                                     | 1,80                                | 150 mm                                  | 4,25                                |   |                                     |
| 80 mm                                     | 2,40                                | 160 mm                                  | 4,55                                |   |                                     |

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

A gyártó nevében és részéről  
aláíró személy:

Patrick Cabuy, Business Director

Kiállítás helye és dátuma:

Luxemburg, 2022.02.01.

Aláírás:



NPD – (No Performance Determined) - Nincs meghatározott teljesítmény