

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Száma: DoP B8HU14/2
300SL-140

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: STYROFOAM 300SL
2. Típus-, tételszám: STYROFOAM 300SL, 3001014010
Vastagság: 140 mm
3. Az építési termékeknek a gyártó által meghatározott rendeltetése: Hőszigetelő termékek épületekhez
XPS/EN13164 - 2012
4. A gyártó és meghatalmazott képviselő neve és értesítési címe: RAVATHERM Hungary Kft.
8184 Balatonfüzfő, Almádi út 4.
5. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer: 3. (305/2011/EU V. melléklete szerint)
6. A bejelentett szerv neve és azonosító száma: FIW (0751)
7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény: Alapvető tulajdonságok (EN 13164-ZA1)

| Alapvető tulajdonság | Teljesítmény |
|--|---|
| Hővezetési tényező | $\lambda_d = 0,038 \text{ W/mK}$ |
| Hővezetési ellenállás | $R_d = 3,65 \text{ m}^2\text{K/W}$ |
| Mérettűrések | T 1 |
| Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság | CS(10Y) 300 |
| Sík felületre merőleges húzószilárdság | TR NPD |
| Nyírószilárdság | SS NPD |
| Tűzvédelmi osztály | E |
| Folyamatos égés izzással | - - |
| Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemerítéskor | WL(T) 0,7 |
| Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel | WD(V) 3 |
| Páradiffúziós ellenállási szám | MU 100 |
| Nyomás hatására bekövetkező kúszás | CC (2/1,5/50) 130 |
| 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-kiolvasztással szembeni ellenállás a hosszúidejű víz-páradiffúziós vízfelvétel vizsgálat után | FTCD 1 |
| 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 | - - |

8. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Gerendi Gábor
műszaki vezető

Balatonfüzfő, 2014. február 10.

Ez a termék HBCD-t tartalmaz (nyilatkozat a CPR 6. cikkely 5. bekezdésben foglalt követelmény szerint)

NPD (No Performance Determined) – Nincs meghatározott teljesítmény | TM A Dow Chemical Company bejegyzett védjegye