

## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Száma: DoP B4HU14/2  
300SL-060

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: STYROFOAM 300SL
2. Típus-, tételszám: STYROFOAM 300SL, 3001006010  
Vastagság: 60 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	$\lambda_d = 0,033 \text{ W/mK}$
Hővezetési ellenállás	$R_d = 1,80 \text{ m}^2\text{K/W}$
Mérettűrések	T 1
Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10\Y) 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 $\lambda_d$
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 | <sup>TM</sup> A Dow Chemical Company bejegyzett védjegye