

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Nr. DoP E4SK14/2  
700SL-060

- |   |   |
|---|---|
| 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:                    | STYROFOAM 700SL   |
| 2. Typ, id. číslo:  | STYROFOAM 700SL, 7001006010<br>Hrúbka: 60mm               |
| 3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca: | Tepelná izolácia pre budovy<br>XPS/EN13164 - 2012         |
| 4. Názov a kontaktná adresa výrobcu:                            | RAVATHERM Hungary Kft.<br>8184 Balatonfűzfő, Almádi út 4. |
| 5. Systém alebo systémy posudzovania nemennosti parametrov:     | AVCP - Systém 3   |
| 6. Meno a identifikačné číslo notifikovanej osoby:              | FIW (0751)  |
| 7. Deklarovaný parameter:                                       | Základná charakteristika (EN 13164 - ZA1)                 |

Základná charakteristika	Parameter
Tepelná vodivosť	$\lambda_d = 0,033 \text{ W/mK}$
Tepelný odpor	$R_d = 1,80 \text{ m}^2\text{K/W}$
Výrobné tolerancie	T 1
Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10\Y) 700
Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR NPD
Pevnosť v šmyku	SS NPD
Trieda reakcie na oheň	E
Pokračujúce horenie žeravením	- -
Dlhodobá nasiakavosť vody úplným ponorením	WL(T) 0,7
Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou	WD(V) 3
Faktor difúzneho odporu vodnej pary	MU 100
Dotvarovanie stlačením	CC (2/1,5/50) 250
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Bez zmeny v Triede reakcie na oheň pre extrudovaný polystyrén
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	
Tepelný odpor a tepelná vodivosť	pozri vyššie $R_d$ a $\lambda_d$
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu po skúške dlhodobej nasiakavosti vody difúziou	FTCD 1
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu po skúške dlhodobej nasiakavosti vody úplným ponorením	FTCI NPD
Rozmerová stálosť v určených teplotných a vlhkosťných podmienkach	DS (70,90)
Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty	DLT (2) 5
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	- -

8. Parameter produktu uvedený v bode 1 a 2 je v zhode s deklaráciou parametra v bode 7. Toto Vyhlásenie výrobcu o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu stanovené v bode 4. Podpísal za a v mene výrobcu

  
Gerendi Gábor  
TS&D Manager

Balatonfűzfő, 10. Február 2014

Tento výrobok obsahuje Hexabromocyclododekan (prehlásenie podľa požiadaviek CPR článku 6 ods. 5)  
NPD - nie sú určené parametre | <sup>TM</sup> Obchodná značka spoločnosti The Dow Chemical Company