

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Nr. DoP E2SK14/2
700SL-040

- | | |
|---|---|
| 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: | STYROFOAM 700SL |
| 2. Typ, id. číslo: | STYROFOAM 700SL, 7001004010
Hrúbka: 40mm |
| 3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca: | Tepelná izolácia pre budovy
XPS/EN13164 - 2012 |
| 4. Názov a kontaktná adresa výrobcu: | RAVATHERM Hungary Kft.
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	$R_d = 1,20 \text{ m}^2\text{K/W}$
Výrobné tolerancie	T 1
Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10Y) 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 λ_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 Hexabromocyklohexán (prehlásenie podľa požiadaviek CPR článku 6 ods. 5)
NPD - nie sú určené parametre | TM Obchodná značka spoločnosti The Dow Chemical Company