

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH



DOP RTD6SK15-1 | 500SL-100

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: RAVATHERM XPS 500 SL
- Typ, id. číslo: RAVATHERM XPS 500 SL, 5001010020  
Hrúbka: 100 mm
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca: Tepelná izolácia pre budovy  
XPS/EN13164 - 2012
- Názov a kontaktná adresa výrobcu: RAVATHERM Hungary Kft.  
8184 Balatonfűzfő, Almádi út 4.
- Systém alebo systémy posudzovania nemennosti parametrov: AVCP - Systém 3
- Meno a identifikačné číslo notifikovanej osoby: FIW (0751)/L1-14-017D  
ÉMI (1415)/M1-7188N-02653/M1-7188N-02608
- Deklarovaný parameter: Základná charakteristika (EN 13164 - ZA1)

Základná charakteristika	Parameter
Tepelná vodivosť	$\lambda_d = 0,035 \text{ W/mK}$
Tepelný odpor	$R_d = 2,85 \text{ m}^2\text{K/W}$
Výrobné tolerancie	T1
Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10\Y) 500
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 80
Dotvarovanie stlačením	CC (2/1,5/50) 180
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	- -

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

Podpísal za a v mene výrobcu y

Gerendi Gábor  
TS&D Manager

Balatonfűzfő, 15. 08. 2015.

NPD - nie sú určené parametre