

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Č.: CPR-2013-I905

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**
Phono Spray I-905 /Isocianato H. PU EN14318-1-CCC1-CT14(22)-GT(40)22-TFT43(22)-FRB18(22)-W2,00-MU5
2. **Zamýšľané použitie/použitia:**
Tepelná izolácia pre budovy
3. **Výrobca:**
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barcelona, Spanien)
www.synthesia.com
5. **Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**

Posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov - Systém 3 (4 RtF)
6. **Harmonizovaná norma:**
EN 14318-1: 2013

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):
CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Notifikovaný subjekt č. 1722
Fundación Tecnalia Research & Innovation - Notifikovaný subjekt č. 1292
7. **Deklarované parametre:**

ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY		PARAMETER
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň, Eurotriedy	F
Priepustnosť vody	Krátkodobá absorpcia vody čiastočným ponorením (W_p ; kg/m^2)	2,00
Tepelná odolnosť	Tepelná odolnosť a tepelná vodivosť	Vid' tabuľku parametrov
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary (μ)	5
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok.	a
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	b
Stálosť tepelnej odolnosti pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	c
Kontinuálne žeraviace spaľovanie	Kontinuálne žeraviace spaľovanie	a

^a K dispozícii nie je žiadna harmonizovaná skúšobná metóda.

^b Reakcia polyuretánových výrobkov na oheň sa časom neznižuje.

^c Deklarovaná tepelná odolnosť závisí od procesu starnutia.

TABUĽKA PARAMETROV

System CCC1. Čelá otvorené pre difúziu.

e_p	25	30	35	40	45	50	55	60	65
λ_D	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
R_D	0,65	0,75	0,90	1,05	1,15	1,30	1,45	1,55	1,70
e_p	70	75	80	85	90	95	100	105	110
λ_D	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
R_D	1,80	1,95	2,10	2,20	2,35	2,50	2,60	2,75	2,90
e_p	115	120	125						
λ_D	0,038	0,038	0,038						
R_D	3,00	3,15	3,25						

e_p Hrúbka (mm)

λ_D Deklarovaná stará tepelná vodivosť (W/mK)

R_D Úroveň tepelnej odolnosti ($m^2 K/W$)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

V Barcelona dňa 13/12/2018



Thomas Christensen
Managing Director
Synthesia Technology Europe, S.L.U.