

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

C.: CPR-2013-907INC-8

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Phono Spray S-907 INC / Isocianato H
PU EN14315-1-CCC1-CT4(22)-GT9(22)-TFT12(22)-FRC43(22)-W5-MU2

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia pre budovy

3. Výrobca:

SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barcelóna-Španielsko)
www.synthesia.com

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov - Systém 4

6. Harmonizovaná norma:

EN 14315-1: 2013

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Notifikovaný subjekt č. 1722

7. Deklarované parametre:

ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY		PARAMETER
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň, Eurotriedy	NPD
Priepustnosť vody	Krátkodobá absorpcia vody čiastočným ponorením (Wp; kg/m ²)	≤5
Resistencia termica	Tepelná odolnosť a tepelná vodivosť	Vid' tabuľku parametrov
Tepelná odolnosť	Prenos vodnej pary (μ)	≥2
Priepustnosť vodnej pary	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	NPD
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	a
Stálosť tepelnej odolnosti pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	b
Stálosť pevnosti v tlaku pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	c
Kontinuálne žeraviace spaľovanie	Kontinuálne žeraviace spaľovanie	d

a Reakcia polyuretánových výrobkov na oheň sa časom neznižuje.

b Deklarovaná tepelná odolnosť závisí od procesu starnutia.

c Pevnosť v tlaku polyuretánových výrobkov sa časom neznižuje.

d K dispozícii nie je žiadna harmonizovaná skúšobná metóda.

TABUĽKA PARAMETROV

Výrobok striekaná izolačná pena. Systém CCC1. Čelá otvorené pre difúziu.

e_p	10	15	20	25	30	35	40	45	50
λ_D	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R_D	0,25	0,35	0,50	0,65	0,75	0,90	1,00	1,15	1,30

e_p Hrúbka (mm)
 λ_D Deklarovaná stará tepelná vodivosť (W/mK)
 R_D Úroveň tepelnej odolnosti (m²K/W)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych 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 31/10/2023



David Palleja
CEO
Synthesia Technology Europe, S.L.U