

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č.: CPR-2013-907INC-7

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Phono Spray S-907INC/Isocianato H

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Tepelná izolace pro budovy

3. Výrobce:

SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.

Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barcelona - Španělsko)

www.synthesia.com

5. Systém/systémy POSV:

POSV – Systém 3 (4 RfF)

6. Harmonizovaná norma:

EN 14315-1: 2013

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

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

FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - Oznámený subjekt č. 1292

7. Deklarovaná vlastnost/deklarované vlastnosti:

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY		VLASTNOST
Reakce na ohněn	Reakce na ohněn, eurotřída	F
Propustnost pro vodu	Krátkodobá nasákavost při částečném ponoření (Wp; kg/m ²)	5,0
Tepelný odpor	Tepelný odpor a tepelná vodivost	Viz tabulka vlastností
Propustnost pro vodní páru	Faktor difuzního odporu vodní páry (μ)	2
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	NPD
Stálost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Trvanlivostní vlastnost	a
Stálost tepelného odporu při stárnutí/degradaci	Trvanlivostní vlastnost	b
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Trvanlivostní vlastnost	c
Trvalé žhnutí	Trvalé žhnutí	d

a Vlastnost reakce na oheň se u výrobků z PU s časem nezhoršuje.

b Deklarovaný tepelný odpor se stanoví postupem umělého stárnutí.

c Napětí v tlaku se u výrobků z PU s časem nezhoršuje.

d K dispozici není žádná harmonizovaná zkušební metoda.

TABULKA VLASTNOSTÍ

Výrobek ze stříkané izolační pěny. Systém CCC1. Difúzně otevřené fasádní systémy.

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 Tloušťka (mm)

λ_D Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti (W/mK)

R_D Tepelný odpor (m²K/W)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Barcelona dne 21/11/2022



Davidalleja

CEO

Synthesia Technology Europe, S.L.U