

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№: CPR-2013-907INC-8

**1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**

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

**2. Предвидена употреба/употреби:**

Топлоизолация на сгради

**3. Производител:**

SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.  
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Барселона, Испания)  
[www.synthesia.com](http://www.synthesia.com)

**5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели**

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели - Система 4

**6. Хармонизиран стандарт:**

EN 14315-1: 2013

**Нотифициран орган/органи:**

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios — Нотифициран орган № 1722

**7. Декларирани експлоатационни показатели:**

СЪЩЕСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	
Реакция на огън	Реакция на огън, Еврокласове		NPD
Водопропускливост	Краткосрочно водопоглъщане чрез частично потапяне (Wp; Kg/m <sup>2</sup> )		≤5
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление и топлопроводност		Виж таблица с експлоатационни показатели
Паропропускливост	Коефициент на паропреминаване (μ)		≥2
Якост на натиск	Напрежение на натиск или якост на натиск		NPD
Дълготрайност на реакцията на огън при стареене/разрушаване	Характеристики на дълготрайност		a
Дълготрайност на топлинното съпротивление при стареене/разрушаване	Характеристики на дълготрайност		b
Дълготрайност на якостта на натиск при стареене/разрушаване	Характеристики на дълготрайност		c
Продължително горене с пламък	Продължително горене с пламък		d

*a* Реакцията на огън на полиуретановите продукти не се намалява с времето.

*b* Декларираното топлинно съпротивление е определено чрез процедура за изпитване на стареене.

*b* Декларираното топлинно съпротивление е определено чрез процедура за изпитване на стареене.

*d* Продължително горене с пламък

### ТАБЛИЦА С ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

Изоляционна спрей-пяна. Система ССС1. Дифузионно отворена структура.

$e_p$	10	15	20	25	30	35	40	45	50
$\lambda_D$	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

$e_p$  Дебелина (mm)

$\lambda_D$  Декларирана топлопроводимост след стареене (W/mK)

$R_D$  Стойност на топлинно съпротивление (m<sup>2</sup> K/W)

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

В/Във: Barcelona на 31/10/2023



David Palleja

CEO

Synthesia Technology Europe, S.L.U