

## IZJAVA O LASTNOSTIH

št.: CPR-2013-907INC-5

**1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

Phono Spray S-907INC /Isocianato H. PU EN14315-1-CCC1-CT4(22)-GT9(22)-TFT12(22)-FRC43(22)-W3-MU2

**2. Predvidena uporaba:**

Toplotna izolacija za zgradbe

**3. Proizvajalec:**

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

**5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:**

AVCP- sistem 3 (4 RtF)

**6. Harmonizirani standard:**

EN 14315-1: 2013

**Priglašeni organi:**

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Priglašeni organ št. 1722  
FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - Priglašeni organ št. 1292

**7. Navedene lastnosti:**

TEMELJNE ZNAČILNOSTI		UČINKOVITOST
Požarna odpornost	požarna odpornost, evrorazredi	F
Propustnost za vodo	Kratkotrajna vodna absorpcija ob delni potopitvi v vodo ( $W_p$ ; $Kg/m^2$ )	3,00
Toplotna odpornost	Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	glejte tabelo učinkovitosti
Propustnost za vodno paro	Prenos vodne pare ( $\mu$ )	2
Tlačna trdnost	Tlačna obremenitev ali tlačna trdnost	NPD
Trajnost požarne odpornosti v odvisnosti od staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	a
Trajnost toplotne odpornosti v odvisnosti od staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	b
Trajnost tlačne trdnosti v odvisnosti od staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	c
Neprekinjeno tlenje	Neprekinjeno tlenje	d

<sup>a</sup> Učinkovitost požarne odpornosti izdelkov iz PU se s časom ne zmanjšuje.

<sup>b</sup> Navedena toplotna odpornost je določena s postopkom staranja.

<sup>c</sup> Tlačna trdnost izdelkov iz PU se s časom ne zmanjšuje.

<sup>d</sup> Na voljo ni nobene metode harmoničnega testiranja.

## TABELA UČINKOVITOSTI

Izdelek je napršen v obliki izolacijske pene. Sistem CCC1. Zračno propustne ploskve.

$e_p$	10	15	20	25	30	35	40	45	50
$\lambda_D$	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
$R_D$	0,25	0,35	0,50	0,65	0,75	0,90	1,05	1,15	1,30

$e_p$  Debelina (mm)

$\lambda_D$  Navedena toplotna prevodnost staranega materiala (W/mK)

$R_D$  Stopnja toplotne odpornosti ( $m^2 K/W$ )

**Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi.**

**Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.**

**Podpisal za in v imenu proizvajalca:**

V Barcelona dne 23/05/2022



Juan Sánchez  
Managing Director  
Synthesia Technology Europe, S.L.U.