

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. CPR-2013-907INC-3

1. **Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**  
Phono Spray S-907INC /Isocianato H. PU EN14315-1-CCC1-CT4(22)-GT9(22)-TFT12(22)-FRC43(22)-W3-MU5
2. **Paredzētais izmantojums:**  
ThIB - siltumizolācijas materiāls lietošanai būvniecībā
3. **Ražotājs:**  
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.  
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barselonā, Spānija )  
[www.synthesia.com](http://www.synthesia.com)
5. **Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):**  
  
AVCP- 3. sistēma (4 Rtf)
6. **Saskaņotais standarts:**  
EN 14315-1: 2013  
  
**Paziņotās(-ās) iestāde(-es):**  
CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Paziņotā iestāde nr. 1722  
FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - Paziņotā iestāde nr. 1292
7. **Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):**

| BŪTISKĀS ĪPAŠĪBAS  |  | VĒRTĪBA                              |
|--|--|--------------------------------------|
| Ugunsreakcija  | Reakcija uz uguni (eiropklase)   | F                                    |
| Ūdens caurlaidība  | Ūdens absorbcijas noteikšana, īslaicīgi un daļēji iemērcot ūdenī ( $W_p; Kg/m^2$ ) | 3,00                                 |
| Termiskā pretestība  | Siltuma pretestība un siltumvadītspēja   | Skatīt ekspluatācijas īpašību tabulu |
| Ūdens tvaika caurlaidība   | Ūdens tvaika pretestības faktors ( $\mu$ )   | 5                                    |
| Spiedes stiprība   | Spiedes spriegums vai spiedes stiprība   | NPD                                  |
| Ugunsreakcijas ilgums atkarībā no novecošanās/īpašību pasliktināšanās        | Izturīguma rādītāji  | a                                    |
| Termiskās pretestības ilgums atkarībā no novecošanās/īpašību pasliktināšanās | Izturīguma rādītāji  | b                                    |
| Spiedes stiprības ilgums atkarībā no novecošanās/īpašību pasliktināšanās     | Izturīguma rādītāji  | c                                    |
| Nepārtraukta kvēlojoša degšana   | Nepārtraukta kvēlojoša degšana   | d                                    |

<sup>a</sup> PU izstrādājumu ugunsreakcijas rādītājs laika gaitā nesamazinās.

<sup>b</sup> Norādītā termiskā pretestība ir noteikta, izmantojot novecināšanu.

<sup>c</sup> PU izstrādājumu spiedes stiprība laika gaitā nesamazinās.

<sup>d</sup> Saskaņotā testēšanas metode nav pieejama.

**EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU TABULA**

Smidzināmas izolācijas putas (CCC1 sistēma). Bez difūziju ierobežojošā slāņa.

| $e_p$       | 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  |

$e_p$  Biezums (mm)

$\lambda_D$  Deklarētā novecināšanas procedūrā noteiktā siltumvadītspēja (W/mK)

$R_D$  Siltuma pretestības līmenis ( $m^2 K/W$ )

**Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.**

**Parakstīts ražotāja vārdā:**

Barselonā, 19.03.2021



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