

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. CPR-2013-907INC-8

1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

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

2. Paredzētais izmantojums:

Izolament termali għall-bini

3. Ražotājs:

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

5. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):

AVCP- Sistema 4

6. Saskaņotais standarts:

EN 14315-1: 2013

Paziņotās(-ās) iestāde(-es):

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Paziņotā iestāde nr. 1722

7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):

BŪTISKĀS ĪPAŠĪBAS		VĒRTĪBA
Ugunsreakcija	Reakcija uz uguni (eiroklase)	NPD
Ūdens caurlaidība	Ūdens absorbcijas noteikšana, īslaicīgi un daļēji iemērcot ūdenī (Wp; Kg/m ²)	≤5
Termiskā pretestība	Siltuma pretestība un siltumvadītspēja	Skatīt eksploatācijas īpašību tabulu
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika pretestības faktors (μ)	≥2
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

a PU izstrādājumu ugunsreakcijas rādītājs laika gaitā nesamazinās.

b Norādītā termiskā pretestība ir noteikta, izmantojot novecināšanu.

c PU izstrādājumu spiedes stiprība laika gaitā nesamazinās.

d 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
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 Biezums (mm)

λ_D Deklarētā novecināšanas procedūrā noteiktā siltumvadītspēja (W/mK)

R_D Siltuma pretesības līmenis (m²K/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.

Paraksts ražotāja vārdā:

Barcelona 31/10/2023



Davidalleja

CEO

Synthesia Technology Europe, S.L.U