

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr.: CPR-2013-1905-3

1. **Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**
Phono Spray I-905 / Isocianato H
PU EN14318-1-CCC1-CT14(22)-GT40(22)-TFT43(22)-FRB18(22)-W2,00-MU5
2. **Naudojimo paskirtis (-ys):**
Pastatų šiluminė izoliacija
3. **Gamintojas:**
SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barselona-Ispanija)
www.synthesia.com
5. **Eksplloatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):**
ESPVT- 4 sistema
6. **Darnusis standartas:**
EN 14318-1: 2013

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Notifikuotosios įstaigos nr. 1722

7. **Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):**

ESMINĖS CHARAKTERISTIKOS	EKSPLOATACINĖS SAVYBĖS	
Degumo klasifikavimas	Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	NPD
Vandens laidumas	Trumpalaikis vandens įmirkis esant daliniam panardinimui (Wp; Kg/m2)	≤2
Šiluminė varža	Šiluminė varža ir šilumos laidumas	Žr. eksploatacinių savybių lentelę
Laidumas vandens garams	Vandens garų pralaidumas (μ)	≥5
Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas uždaroje patalpose	Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas.	a
Gaisrinio atsparumo pastovumas senėjant / blogėjant būklei	Patvarumo charakteristikos	b
Šiluminės varžos pastovumas senėjant / blogėjant būklei	Patvarumo charakteristikos	c
Žaižaravimas ir smilkimas	Žaižaravimas ir smilkimas	a

a Nėra suderintos bandymų metodikos.

b Poliuretano gaminių gaisrinio atsparumo savybės gaminiams senstant neblogėja.

c Deklaruojama šiluminė varža nustatoma sendinimo procesu.

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ LENTELE

CCC1 sistema. Difuzijai atvira danga.

e_p	25	30	35	40	45	50	55	60	65
λ _D	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
R _D	0,65	0,75	0,90	1,05	1,15	1,30	1,45	1,55	1,70
e_p	70	75	80	85	90	95	100	105	110
λ _D	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
R _D	1,80	1,95	2,10	2,20	2,35	2,50	2,60	2,75	2,90
e_p	115	120	125						
λ _D	0,038	0,038	0,038						
R _D	3,00	3,15	3,25						

- e_p Storis (mm)
λ_D Deklaruojama šiluminė varža senėjant (W/mK)
R_D Šiluminės varžos lygis (m²K/W)

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Barcelona, 30/10/2023



Davidalleja
CEO
Synthesia Technology Europe, S.L.U