

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr.: CPR-2013-I905

1. **Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**
Phono Spray I-905 /Isocianato H. PU EN14318-1-CCC1-CT14(22)-GT(40)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 (Barcelona, Spanien)
www.synthesia.com
5. **Ekspluatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):**

ESPVT- 3 sistema (4 RtF)
6. **Darnusis standartas:**
EN 14318-1: 2013

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):
CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Notifikuotosios įstaigos nr. 1722
Fundación Tecnalia Research & Innovation - Notifikuotosios įstaigos nr. 1292
7. **Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):**

| ESMINĖS CHARAKTERISTIKOS | | EKSPLOATACINĖS SAVYBĖS |
|--|--|------------------------------------|
| Degumo klasifikavimas | Degumo klasifikavimas pagal Euro klases | F |
| Vandens laidumas | Trumpalaikis vandens įmirkis esant daliniam panardinimui ($W_p; Kg/m^2$) | 2,00 |
| 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 LENTELĖ

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 ($m^2 K/W$)

**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, 13/12/2018



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