

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr.: CPR-2013-1905-2

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Phono Spray I-905/Isocianato H

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. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

ESPVT- 3 sistema (4 RfF)

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 (Wp; Kg/m ²)	2,0
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.

EKSPLOATAČINIŲ 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 (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, 21/11/2022



Davidalleja

CEO

Synthesia Technology Europe, S.L.U