

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr.: CPR-2026-N-38Z-2

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Poliuretano Spray S38-Z / Isocianato H - PU EN14315-1-DS(TH)3-CCC4-CT3(22)-GT8(22)-TFT9(22)-FRB37(22)-W0,2-CS(10\Y)200-MU70

2. Naudojimo paskirtis (-ys):

Pastatų šiluminė izoliacija

3. Gamintojas:

SYNTHESIA TECHNOLOGY SASU

Lieudit La Cabane Vieille - 13550 Noves (France)

www.synthesia.com

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

ESPVT- 3 sistema

6. Darnusis standartas:

EN 14315-1: 2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (12/12/2022)

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A/APPLUS - Organismo notificado nº 0370

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Organismo notificado nº 1722

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

ESMINĖS CHARAKTERISTIKOS		EKSPLOATACINĖS SAVYBĖS
Degumo klasifikavimas	Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	E
Vandens laidumas	Trumpalaikis vandens įmirkis esant daliniam panardinimui (Wp; Kg/m2)	≤0,2
Šiluminė varža	Šiluminė varža ir šilumos laidumas	Žr. eksploatacinių savybių lentelę
Laidumas vandens garams	Vandens garų pralaidumas (μ)	≥70
Gniuždymo stipris	Gniuždymo jėga arba gniuždymo stipris	CS(10\Y)200
Gaisrinio atsparumo pastovumas senėjant / blogėjant būklei	Patvarumo charakteristikos	a
Šiluminės varžos pastovumas senėjant / blogėjant būklei	Patvarumo charakteristikos	b
Gniuždymo stiprio pastovumas senėjant / blogėjant būklei	Patvarumo charakteristikos	c
Žaižaravimas ir smilkimas	Žaižaravimas ir smilkimas	d

a Poliuretano gaminių gaisrinio atsparumo savybės gaminiams senstant neblogėja.

b Deklaruojama šiluminė varža nustatoma sendinimo procesu.

a Poliuretano gaminių gniuždymo stiprio savybės gaminiams senstant neblogėja.

d Nėra suderintos bandymų metodikos.

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ LENTELĖ

Purškiamos putų izoliacijos gaminys. CCC4 sistema. Difuzijai atvira danga.

e_p	25	30	35	40	45	50	55	60	65
λ_D	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
R_D	0,95	1,15	1,35	1,55	1,75	1,95	2,15	2,30	2,50
e_p	70	75	80	85	90	95	100	105	110
λ_D	0,026	0,026	0,026	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
R_D	2,70	2,90	3,10	3,50	3,70	3,90	4,15	4,35	4,55
e_p	115	120	125	130	135	140	145	150	155
λ_D	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
R_D	4,75	4,95	5,15	5,35	5,60	5,80	6,00	6,20	6,40
e_p	160	165	170	175	180	185	190	195	200
λ_D	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
R_D	6,60	6,85	7,05	7,25	7,45	7,65	7,85	8,05	8,30

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, 09/06/2026



Davidalleja

CEO

Synthesia Technology Europe, S.L.U