

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr.: CPR-2013-OC008-2

1. **Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**
Poliuretan Spray S-OC-008 /Isocianato H. PU EN14315-1-CCC1-CT5(22)-GT11(22)-TFT14(22)-FRB8(22)-W16-MU5
2. **Naudojimo paskirtis (-ys):**
Pastatų šiluminė izoliacija
3. **Gamintojas:**
SYNTHESIA INTERNACIONAL, S.L.U.
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barselona-Ispanija)
www.synthesiainternacional.com
5. **Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):**
ESPVT- 3 sistema
6. **Darnusis standartas:**
EN 14315-1: 2013

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):
CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Notifikuotosios įstaigos nr. 1722
LGAİ TECHNOLOGICAL CENTER, S.A/APPLUS - Notifikuotosios įstaigos nr. 0370
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 ($W_p; Kg/m^2$)	16,0
Šiluminė varža	Šiluminė varža ir šilumos laidumas	Žr. eksploatacinių savybių lentelę
Laidumas vandens garams	Vandens garų pralaidumas (μ)	5
Gniuždymo stipris	Gniuždymo jėga arba gniuždymo stipris	NPD
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 gaminy. CCC1 sistema. Difuzijai atvira danga.

e_p	25	30	35	40	45	50	55	60	65
λ_D	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
R_D	0,65	0,80	0,90	1,05	1,20	1,35	1,45	1,60	1,75
e_p	70	75	80	85	90	95	100	105	110
λ_D	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
R_D	1,85	2,00	2,15	2,30	2,40	2,55	2,70	2,80	2,95
e_p	115	120	125	130	135	140	145	150	155
λ_D	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
R_D	3,10	3,25	3,35	3,50	3,65	3,75	3,90	4,05	4,20
e_p	160	165	170	175	180	185	190	195	200
λ_D	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
R_D	4,30	4,45	4,60	4,70	4,85	5,00	5,15	5,25	5,40

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, 28/10/2015



Sergio Balcells Sanahuja
 CEO
 Synthesia Internacional, S.L.U.