

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

C.: CPR-2023-32P-2

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Poliuretán Spray S32-P-S. PU EN14315-1-CCC4-CT3(22)-GT7(22)-TFT8(22)-FRB33(22)
 Poliuretán Spray S32-P-W. PU EN14315-1-CCC4-CT3(22)-GT6(22)-TFT7(22)-FRB33(22)

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia pre budovy

3. Výrobca:

SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.
 Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barcelóna-Španielsko)
www.synthesia.com

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov - Systém 4

6. Harmonizovaná norma:

EN 14315-1: 2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

-

7. Deklarované parametre:

ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY		PARAMETER
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň, Eurotriedy	NPD
Priepustnosť vody	Krátkodobá absorpcia vody čiastočným ponorením (Wp; kg/m ²)	NPD
Resistencia termica	Tepelná odolnosť a tepelná vodivosť	Vid' tabuľku parametrov
Tepelná odolnosť	Prenos vodnej pary (μ)	NPD
Priepustnosť vodnej pary	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	NPD
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	a
Stálosť tepelnej odolnosti pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	b
Stálosť pevnosti v tlaku pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	c
Kontinuálne žeraviace spaľovanie	Kontinuálne žeraviace spaľovanie	d

a Reakcia polyuretánových výrobkov na oheň sa časom neznižuje.

b Deklarovaná tepelná odolnosť závisí od procesu starnutia.

c Pevnosť v tlaku polyuretánových výrobkov sa časom neznižuje.

d K dispozícii nie je žiadna harmonizovaná skúšobná metóda.

TABUĽKA PARAMETROV

Výrobok striekaná izolačná pena. Systém CCC1. Čelá otvorené pre difúziu.

e_p	25	30	35	40	45	50	55	60	65
λ _D	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028
R _D	0,90	1,10	1,25	1,45	1,65	1,85	2,00	2,20	2,40
e_p	70	75	80	85	90	95	100	105	110
λ _D	0,028	0,028	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
R _D	2,55	2,75	3,10	3,25	3,45	3,65	3,85	4,05	4,25
e_p	115	120	125	130	135	140	145	150	155
λ _D	0,026	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
R _D	4,45	4,80	5,00	5,20	5,40	5,60	5,80	6,00	6,20
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	6,45	6,65	6,85	7,05	7,25	7,45	7,65	7,85	8,05

e_p Hrúbka (mm)
λ_D Deklarovaná stará tepelná vodivosť (W/mK)
R_D Úroveň tepelnej odolnosti (m²K/W)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

V Barcelona dňa 15/09/2023



Davidalleja
CEO
Synthesia Technology Europe, S.L.U