
DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

Nru.: CPR-2013-907INC-5

1. Kodiċi uniku ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott:

Phono Spray S-907INC /Isocianato H. PU EN14315-1-CCC1-CT4(22)-GT9(22)-TFT12(22)-FRC43(22)-W3-MU2

2. Użu/i intenzjonat/i:

Iżolament termali għall-bini

3. Manifattur:

SYNTHEZIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.
Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barċellona-Spanja)
www.synthesia.com

5. Sistema/i ta' AVCP:

AVCP- Sistema 3 (4 RtF)

6. Standard armonizzat:

EN 14315-1: 2013

Korp/i nnotifikat/i:

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Korp notifikat Nru. 1722
FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - Korp notifikat Nru. 1292

7. Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:

KARTATTERISTIČI ESSENZJALI		PRESTAZZJONI
Reazzjoni għan-nar	Reazzjoni għan-nar, Klassijiet-Euro	F
Permeabbiltà tal-ilma	Assorbiment tal-ilma fuq żmien qasir permezz ta' immersjoni parpjali (W_p ;	3,00
Reżistenza termali	Reżistenza termali u konduttività termali	Ara t-tabella ta' prestazzjoni
Permeabbiltà tal-fwar tal-ilma	Trasmissjoni tal-fwar tal-ilma (μ)	2
Saħħha kompressiva	Stress kompressiv u saħħha kompressiva	NPD
Durabbiltà tar-reazzjoni għan-nar kontra qdim/degradazzjoni	Karatteristiċi ta' durabbiltà	a
Durabbiltà tar-reżistenza termali kontra qdim/degradazzjoni	Karatteristiċi ta' durabbiltà	b
Durabbiltà tas-saħħha kompressiva kontra qdim/degradazzjoni	Karatteristiċi ta' durabbiltà	c
Kombustjoni inkandexxenti kontinwa	Kombustjoni inkandexxenti kontinwa	d

^a Il-prestazzjoni tar-reazzjoni għan-nar ta' prodotti tal-PU ma tonqosx biż-żmien.

^b Ir-reżistenza termali ddikjarata tiġi ddeterminata bi proċedura ta' tiqdīm.

^c Is-saħħha kompressiva ta' prodotti tal-PU ma tonqosx biż-żmien.

^d Ma hemm ebda metodu tal-ittejtjar armonizzat.



TABELLA TA' PRESTAZZJONI

Prodott sprejjat tal-fowm għall-iżolament. Sistema CCC1. Diffużjoni minn uċuħ mikxufin.

e_p	10	15	20	25	30	35	40	45	50
λ_D	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
R_D	0,25	0,35	0,50	0,65	0,75	0,90	1,05	1,15	1,30

e_p Hxuna (mm)

λ_D Konduktività termali fit-tul iddiċċjarata (W/mK)

R_D Livell ta' rezistenza termali ($m^2 K/W$)

Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mal-prestazzjonijiet iddiċċjarati.

Din id-dikjarazzjoni ta' prestazzjoni hija maħruġa, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat hawn fuq.

Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

Fi Barcelona fil-23/05/2022

Juan Sánchez
Managing Director
Synthesia Technology Europe, S.L.U.