

## Declarația de Performanță

(Regulament nr. 305/2011 produse pentru construcții)

**Nr. ES19-0003-03-CPR-14**

RO

1.	Cod unic de identificare al produsului-tip:	<p><b>Sistem poliuretan (PU) rigid pulverizabil cu formare in-situ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Elastospray 1622/24/CS3I : IsoPMDI 92140</b> Cod de desemnare: PU EN 14315-1-CCC4-CT3(20)-GT6(20)-TFT7(20)-FRB33,5(20)-W0,2-MU70-A3</li> <li>- <b>Elastospray 1622/24/CS3V : IsoPMDI 92140</b> Cod de desemnare: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT7(20)-TFT8(20)-FRB33,5(20)-W0,2-MU70-A3</li> </ul>
2.	Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):	<b>ThIB - Izolare Termică pentru Clădiri</b>
3.	Fabricant:	<p><b>BASF Española S.L.</b> Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN</p>
4.	Reprezentant autorizat:	<b>Nu este relevant.</b>
5.	Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței (AVCP):	<p><b>Sistem AVCP 1 pentru Reacție la Foc.</b></p> <p><b>Sistem AVCP 3 pentru restul caracteristicilor esențiale.</b></p>
6a.	Standard armonizat:  Organism (organisme) notificat(e):	<p><b>EN 14315-1:2013</b></p> <p>Organismul de certificare notificat ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION (AENOR) (0099) a efectuat inspecția inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică și supraveghere continuă, aprecierea și evaluarea controlului producției în fabrică și a emis certificatul de constanță a performanței de Reacție la Foc în conformitate cu sistemul AVCP 1 (Nr. 0099/CPR/A43/0441-0442).</p> <p>Laboratorul de testare notificat CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) a realizat rapoartele de testare pe caracteristicile declarate în cadrul sistemului AVCP 3 (Nr. CAT-0002/14).</p>
6b.	Documentul de evaluare european:  Evaluarea tehnică europeană:  Organismul de evaluare tehnică:  Organism (organisme) notificat(e):	<b>Nu este relevant.</b>

## 7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

<i>Caracteristici esențiale</i>	<i>Performanță</i>	<i>Specificațiile tehnice armonizate</i>
Reacție la Foc	C-s3,d0	EN 13501-1
Permeabilitate la apă	Absorbția de apă pe termen scurt prin imersie parțială: 0,20 kg/m <sup>2</sup>	EN 1609 Method B
Rezistența termică	Vezi graficul de performanță	EN 14315-1:2013
Permeabilitate la vapori de apă	Factor de rezistență la vapori de apă: 70	EN 12086 Method A
Rezistență la compresiune	Nicio performanță declarată	EN 826
Durabilitatea reacției la foc împotriva îmbătrânirii / degradării	Reacția la foc nu scade cu timpul	EN 14315-1:2013
Durabilitatea rezistenței termice împotriva îmbătrânirii / degradării	Vezi graficul de performanță	EN 14315-1:2013
Durabilitatea rezistenței la compresiune împotriva îmbătrânirii / degradării	Nicio performanță declarată	EN 14315-1:2013
Combustie în incandescență continuă	Nicio metodă de testare armonizată disponibilă	EN 14315-1:2013

## Grafic de performanță


Tip fețe: Nici una sau fără barieră difuzie		
Grosime	Valoare declarată conductivitate termică îmbătătrinită $\lambda_0$ W/m·K	Nivel de rezistență termică $R_0$ m <sup>2</sup> ·K/W
30 mm	0,028	1,05
35 mm	0,028	1,25
40 mm	0,028	1,45
45 mm	0,028	1,60
50 mm	0,028	1,80
55 mm	0,028	2,00
60 mm	0,028	2,15
65 mm	0,028	2,35
70 mm	0,028	2,50
75 mm	0,028	2,70
80 mm	0,027	3,00
85 mm	0,027	3,20
90 mm	0,027	3,40
95 mm	0,027	3,60
100 mm	0,027	3,80

## 8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

Nu este relevant.

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Numele și funcția	Locul și data emiterii	Semnătura
Carles VILADOMAT FRANCÀS Business Manager Construction	Barcelona (Spain) 05/07/2018	
Sergi HUGUET TORRELL Site Manager Plant Rubí	Barcelona (Spain) 05/07/2018	