

Déclaration des Performances

(Règlement Produits de Construction N° 305/2011)

N° ES19-0041-02-CPR-23

FR

1.	Code d'identification unique du produit type:	Produits en mousse rigide de polyuréthane (PU) projetée, formés en place: - Elastospray 1601/5 : IsoPMDI 92140 Code de désignation: PU EN 14315-1-DS(TH)2-CCC1-CT5(20)-GT10(20)-TFT12(20)-FRB16(20)
2.	Usage(s) prévu(s):	ThIB - Produits isolants thermiques destinés aux applications du bâtiment
3.	Fabricant:	BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN
4.	Mandataire:	Non pertinent.
5.	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (AVCP):	Système AVCP 4 pour la réaction au feu. Système AVCP 3 pour le reste des caractéristiques essentielles.
6a.	Norme harmonisée: Organisme(s) notifié(s):	EN 14315-1:2013 Le laboratoire de tests agréé BUILDWISE - Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) (1136) a établi les rapports de tests pour Résistance thermique déclaré avec le système AVCP 3 (N° TS-25-160-02, -160-06, -506-09, -721-04).
6b.	Document d'évaluation européen: Évaluation technique européenne: Organisme d'évaluation technique: Organisme(s) notifié(s):	Non pertinent.

7. Performance(s) déclarée(s):

<i>Caractéristiques essentielles</i>	<i>Performances</i>	<i>Spécifications techniques harmonisées</i>
Réaction au feu	Performance non déclarée (NPD)	EN 13501-1
Perméabilité à l'eau	Performance non déclarée (NPD)	EN 1609 Method B
Résistance thermique	Voir graphique des performances	EN 14315-1:2013
Transmission de la vapeur d'eau	Performance non déclarée (NPD)	EN 12086 Method A
Résistance à la compression	Performance non déclarée (NPD)	EN 826
Durabilité de la réaction au feu par rapport au vieillissement/à la dégradation	Performance non déclarée (NPD)	EN 14315-1:2013
Durabilité de la résistance thermique par rapport au vieillissement/à la dégradation	Voir graphique des performances	EN 14315-1:2013
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Performance non déclarée (NPD)	EN 14315-1:2013
Combustion incandescente continue	Méthode harmonisée non disponible	EN 14315-1:2013

Graphique des performances

Type de parement: Mousse découpée sans parement		
Épaisseur	Conductivité thermique déclarée vieillie (λ_D) W/(m·K)	Niveau de la résistance thermique (R_D) m ² · K/W
210 mm	0,037	5,70
215 mm	0,037	5,85
220 mm	0,037	6,00
225 mm	0,037	6,10
230 mm	0,037	6,25
235 mm	0,037	6,40
240 mm	0,037	6,55
245 mm	0,037	6,65
250 mm	0,037	6,80
255 mm	0,037	6,95
260 mm	0,037	7,05
265 mm	0,037	7,20
270 mm	0,037	7,35
275 mm	0,037	7,50
280 mm	0,037	7,60
285 mm	0,037	7,75
290 mm	0,037	7,90
295 mm	0,037	8,05
300 mm	0,037	8,15
305 mm	0,037	8,30
310 mm	0,037	8,45
315 mm	0,037	8,60
320 mm	0,037	8,70
325 mm	0,037	8,85
330 mm	0,037	9,00
335 mm	0,037	9,10
340 mm	0,037	9,25
345 mm	0,037	9,40
350 mm	0,037	9,55
355 mm	0,037	9,65
360 mm	0,037	9,80
365 mm	0,037	9,95
370 mm	0,037	10,10
375 mm	0,037	10,20
380 mm	0,037	10,35

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Non pertinent.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Nom et fonction	Date et lieu de délivrance	Signature
Antoni VALL CORT Senior Manager Insulation Solutions	Barcelona (Spain) 17/12/2025	
Daniel TARRÉS MANCHO Senior Manager PU Flex Foam Solutions	Barcelona (Spain) 17/12/2025	