

Déclaration des Performances

(Règlement Produits de Construction N° 305/2011)

N° ES19-0042-01-CPR-23

FR

1.	Code d'identification unique du produit type:	Produits en mousse rigide de polyuréthane (PU) projetée, formés en place: - ENERTITE HY 1602/12 Code de désignation: PU EN 14315-1-CCC1-CT5(20)-GT9(20)-TFT10(20)-FRB15,5(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 3 pour les caractéristiques essentielles.
6a.	Norme harmonisée: Organisme(s) notifié(s):	EN 14315-1:2013 Le laboratoire de tests agréé LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus (0370) a établi les rapports de tests pour Réaction au feu déclaré avec le système AVCP 3 (N° 23/32304861). Le laboratoire de tests agréé Building Investigation and Testing Services (Surrey) Limited (1334) a établi les rapports de tests pour Résistance thermique déclaré avec le système AVCP 3.
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	E	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	La performance des produits en PUR et PIR en matière de réaction au feu ne diminue pas avec le	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	Niveau de la résistance thermique
	(λ_D) W/(m·K)	(R_D) m ² ·K/W
30 mm	0,039	0,75
35 mm	0,039	0,90
40 mm	0,039	1,00
45 mm	0,039	1,15
50 mm	0,039	1,25
55 mm	0,039	1,40
60 mm	0,039	1,55
65 mm	0,039	1,65
70 mm	0,039	1,80
75 mm	0,039	1,90
80 mm	0,039	2,05
85 mm	0,039	2,15
90 mm	0,039	2,30
95 mm	0,039	2,45
100 mm	0,039	2,55
105 mm	0,039	2,70
110 mm	0,039	2,80
115 mm	0,039	2,95
120 mm	0,039	3,10
125 mm	0,039	3,20
130 mm	0,039	3,35
135 mm	0,039	3,45
140 mm	0,039	3,60
145 mm	0,039	3,75
150 mm	0,039	3,85
155 mm	0,039	4,00
160 mm	0,039	4,10
165 mm	0,039	4,25
170 mm	0,039	4,35
175 mm	0,039	4,50
180 mm	0,039	4,65
185 mm	0,039	4,75
190 mm	0,039	4,90
195 mm	0,039	5,00
200 mm	0,039	5,15

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

SP-33/22

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 Sales Rigid Foam Southern Europe	Barcelona (Spain) 17/10/2023	
Isa QUEIROZ DA FONSECA Operations PU Rubí	Barcelona (Spain) 17/10/2023	