

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

OVAL CF PREMIUM-14315-2022\_202511.

1. Code d'identification unique du produit type

Dénomination commerciale : OVAL CF PREMIUM

2. Usage(s) prévu(s)

Produits isolants thermiques destinés aux applications du bâtiment — Produits en mousse rigide de polyuréthane (PUR) de classe CCC4 (Pourcentage de cellules fermées ≥ 90%) projetée, formés en place.

3. Fabricant

PLIXXENT à FOXHOL  
Korte Groningerweg 1a,  
9607 PS Foxhol,  
Pays-Bas

4. Mandataire

Non pertinent

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances

Système 3 pour les caractéristiques essentielles

- 6a. Norme harmonisée

EN 14315-1:2013

Organisme(s) notifié(s)

Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE) 1 rue Gaston Boissier  
75 724 PARIS CEDEX 15 France  
Notified Body number: 0071

Peutz bv Lindenlaan 41 - Molenhoek PO Box 66,  
6585 ZH Mook Netherlands  
Notified Body number: 2264

Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart  
Germany  
Notified Body number: 1004

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPANRW) Marsbruchstraße  
186, 44287 Dortmund Duitsland  
Notified Body number: 0432

- 6b. Document d'évaluation européen  
Évaluation technique européenne  
Organisme d'évaluation technique  
Organisme(s) notifié(s)

Non pertinent

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

OVAL CF PREMIUM-14315-2022\_202511.

7. Performance(s) déclarée(s)

[Voir table](#)

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications
Réaction au feu	E	EN 13501-1
Perméabilité à l'eau	0,05 kg/m <sup>2</sup> <i>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</i>	EN 1609 méthode B
Résistance et conductivité thermique	<a href="#">Voir graphique des performances</a>	NF EN 12667 et Position Paper SG19 du 12/12/2022
Transmission de la vapeur d'eau	109 µ valeur	EN 12086 méthode A
Résistance à la compression	CS(10/Y)200	EN 826:2013
Durabilité de la réaction au feu par rapport au vieillissement / à la dégradation	Les performances de réaction au feu ne diminuent pas avec le temps	EN 14315-1:2013
Durabilité de la résistance thermique par rapport au vieillissement / à la dégradation	<a href="#">Voir graphique des performances</a>	EN 14315-1:2013
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement / à la dégradation	La résistance à la compression ne diminue pas avec le temps	EN 14315-1:2013
Combustion avec incandescence continue	Méthode harmonisée non disponible	EN 14315-1:2013
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique	Non pertinent	

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

OVAL CF PREMIUM-14315-2022\_202511.

## Graphique des performances

Type de parement : Aucun ou non étanche à la diffusion sur les deux faces.

Épaisseur <i>mm</i>	Conductivité thermique déclarée vieillie ( $\lambda_D$ ) <i>W/m.K</i>	Niveau de la résistance thermique ( $R_D$ ) <i>m<sup>2</sup>.K/W</i>
20	0,0025	0,75
25	0,0025	0,95
30	0,0025	1,15
35	0,0025	1,30
40	0,0025	1,50
45	0,0025	1,70
50	0,0025	1,90
55	0,0025	2,10
60	0,0025	2,30
65	0,0025	2,50
70	0,0025	2,65
75	0,0025	2,85
80	0,0025	3,20
85	0,0025	3,40
90	0,0025	3,60
95	0,0025	3,80
100	0,0025	4,00
105	0,0025	4,20
110	0,0025	4,40
115	0,0025	4,60
120	0,0025	5,00
125	0,0025	5,25
130	0,0025	5,45
135	0,0025	5,65
140	0,0025	5,85
145	0,0025	6,05
150	0,0025	6,30
155	0,0025	6,50
160	0,0025	6,70
165	0,0025	6,90
170	0,0025	7,10
175	0,0025	7,35
180	0,0025	7,55
185	0,0025	7,75
190	0,0025	7,95
195	0,0025	8,15
200	0,0025	8,40

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

OVAL CF PREMIUM-14315-2022\_202511.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°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
Yann CHEMINAL Président	Genay 24 novembre 2025	 <p>OVALTECH 7 rue Hélène Bouchard ZA Les Planchettes 42110 FEURS Tél : 04 77 28 14 07 SIRET : 690 023 989 00019 TVA INTRAC : FR 21 690 023 989</p>