



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N°SYN40-14315-2020-07*C

1. Code d'identification unique du produit type	Dénomination commerciale : SYNERIS HORIZON / SYNERIS CONFORT
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	TPF Lieu-dit la cabane vieille 13550 Noves France
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)	Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) 84 Avenue Jean Jaurès, 77420 Champs-sur-Marne Notified Body number: 0679
6b. Document d'évaluation européen Evaluation technique européenne Organisme d'évaluation technique Organisme(s) notifié(s)	Non pertinent
7. Performance(s) déclarée(s)	Voir table



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N°SYN40-14315-2020-07*C

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications
Réaction au feu	E	EN 13501-1
Perméabilité à l'eau	0,27 kg/m ² <i>Absorption d'eau à court terme par immersion partielle</i>	EN 1609 méthode B
Résistance et conductivité thermique	Voir graphique des performances	NF EN 12667 et Position Paper SG19 du 24/01/2018
Transmission de la vapeur d'eau	110 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	Voir graphique des performances	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

N°SYN40-14315-2020-07*C

Graphique des performances

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

Epaisseur <i>mm</i>	Conductivité thermique déclarée vieillie (λ_D) <i>W/m.K</i>	Niveau de la résistance thermique (R_D) <i>m².K/W</i>
25	0,028	0,85
30	0,028	1,05
35	0,028	1,25
40	0,028	1,40
45	0,028	1,60
50	0,028	1,75
55	0,028	1,95
60	0,028	2,10
65	0,028	2,30
70	0,028	2,50
75	0,028	2,65
80	0,028	2,95
85	0,027	3,15
90	0,027	3,30
95	0,027	3,50
100	0,027	3,70
105	0,027	3,85
110	0,027	4,05
115	0,027	4,25
120	0,025	4,90
125	0,025	5,10
130	0,025	5,35
135	0,025	5,55
140	0,025	5,75
145	0,025	5,95
150	0,025	6,15
155	0,025	6,35
160	0,025	6,55
165	0,025	6,75
170	0,025	7,00
175	0,025	7,20
180	0,025	7,40
185	0,025	7,60
190	0,025	7,80
195	0,025	8,00
200	0,025	8,20
205	0,025	8,40
210	0,025	8,60
215	0,025	8,85
220	0,025	9,05



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N°SYN40-14315-2020-07*C

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

Jean-Michel TOGNETTI
Président Directeur Général

Noves
25 septembre 2021