

## Déclaration de Performances SYS465-14315-202211

1. Code d'identification unique du type de produit:  
**Systopol US465**  
**Systiso M300**
2. Usage(s) :  
**Isolation thermique des murs, plafonds, toitures, combles**
3. Nom et adresse du fabricant :  
**Systemhouse SRL, rue de la Royenne 53, 7700 Mouscron, Belgique**
4. Mandataire : **Non applicable**
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (AVCP) : **Système 3**
6. Norme harmonisée :  
**EN 14315-1: 2013**  
  
Organisme(s) notifié(s) :  
**Laboratoire National de métrologie et d'essais - LNE**
7. Performances déclarées : **EN 14315-1: 2013**

<b>Caractéristiques</b>	<b>Performance</b>	<b>Spécification technique harmonisée</b>
Conductivité thermique	Voir graphique des performances en annexe 1	EN 12667 et position paper: NB-CPR/SG19-17/167r2
Réaction au feu	E	EN 13501-1

## ANNEXE 1 : PERFORMANCES THERMIQUES

Graphique des <b>performances</b>		
Type de parement : Aucun ou non étanche à la diffusion sur les deux faces		
<b>Epaisseur</b>	<b>Conductivité thermique déclarée</b>	<b>Résistance thermique</b>
<b>(mm)</b>	<b>(<math>\lambda_D</math>), W/mK</b>	<b>(RD) m<sup>2</sup>.K/W</b>
40	0,027	1,50
45	0,027	1,70
50	0,027	1,90
55	0,027	2,05
60	0,027	2,25
65	0,027	2,45
70	0,027	2,60
75	0,027	2,80
80	0,027	3,00
85	0,026	3,30
90	0,026	3,50
95	0,026	3,65
100	0,026	3,85
105	0,026	4,05
110	0,026	4,25
115	0,026	4,45
120	0,026	4,65
125	0,026	4,85
130	0,026	5,00
135	0,026	5,20
140	0,026	5,40
145	0,026	5,60
150	0,026	5,80

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. Cette déclaration des performances est établie sous la responsabilité exclusive du fabricant mentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par Mathieu Castelein, Directeur, Octobre 2022