

## DECLARATION DE PERFORMANCE DoP SAGISO18

1 - code d'identification unique du produit type :  
SAGISO

2 - Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11 par.4 du règlement (UE) N°305/2011 : voir étiquette sur produit

3 - Usages ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisées applicable, comme prévu par le fabricant : Isolation Thermique du bâtiment

4 - Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11 par.5 du règlement (UE) N°305/2011 :  
SAGIP  
PK22 - RN2  
97311 ROURA  
www.sagipgroup.com

5 - le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, par.2 : non applicable

6 - le ou les système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du règlement (UE) N°305/2011 : système 3

7 - dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : le CSTB (organisme notifié n°0679) a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais type, selon le système 3, et a délivré les rapports d'essais correspondants.

8 - dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée. Non applicable

### 9 - Performances déclarées

Caractéristiques essentielles SAGISO selon EN 13163:2013 : Isolation Thermique des bâtiments		
Désignation commerciale	SAGISO	
Réaction au feu	Euro classe	Voir tableau d'identification
Résistance thermique	Résistance thermique en m <sup>2</sup> .K/W	
	Conductivité thermique en W.m/K	
	Épaisseur en mm, Tolérance	
Perméabilité à la vapeur	Transmission de la vapeur d'eau	NPD (*)
Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	
	Déformation sous charge en compression et conditions de températures spécifiées	
Résistance à la traction / flexion	Résistance à la flexion	
	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation		1 (*)
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Résistance thermique - conductivité thermique	NPD(*)
	Caractéristiques de durabilité	2 (*)
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement / à la dégradation	Fluage en compression	NPD (*)
	Résistance aux effets du gel / dégel	
	Réduction d'épaisseur à long terme	

Tableau d'identification SAGISO selon EN 13163:2013 : Isolation Thermique des bâtiments									
Épaisseur mm	20	30	40	50	60	70	80	90	100
R (m <sup>2</sup> .k/W)	0,55	0,80	1,05	1,30	1,60	1,85	2,10	2,35	2,65
reaction au feu	F								
conductivité	0,038								
Tolérance épaisseur	T(2)								

NPD : pas de performances déclarées

\*1 : pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu pour des produits PSE.

\*2 : la conductivité thermique des produits PSE ne varie pas avec le temps

10 - les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances indiquées au point 9. la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

signé pour le fabricant et en son nom par :

Monsieur MENZILDJIAN Cyril, directeur de site

Fait à ROUA, le 05/01/16