

N° DOP-SOL05-V01
1. Code d'identification unique du produit type :

PIR35

2. Numéro de type, de lot ou de série

Voir étiquette produit

3. Usage ou usages du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévue par le fabricant :

ThIBEII : Isolation thermique de l'équipement du bâtiment et des installations industrielles

4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant :

SOLISO TECHNOLOGIES, 4 rue Fernand Pelloutier, 44300 NANTES

5. Le cas échéant, nom, raison sociale et adresse de contact du mandataire :

Non applicable

6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances des produits de construction conformément à l'annexe V :

AVCP - Système 3

7. Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié :

ACERMI – n° 1163

8. Dans le cas de la déclaration de performance concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Non applicable

9. Performances déclarées selon EN 14308 : 2013

Caractéristiques essentielles	Performances
Conductivité thermique W/(m.K)	
à -55°C	$\lambda = 0.027$
à -40°C	$\lambda = 0.027$
à -20°C	$\lambda = 0.028$
à -0°C	$\lambda = 0.030$
à +10°C	$\lambda = 0.030$
à +20°C	$\lambda = 0.031$
à +40°C	$\lambda = 0.033$
à +60°C	$\lambda = 0.036$
à +80°C	$\lambda = 0.040$
Stabilité dimensionnelle	DS(TH)3
Caractéristiques Euroclasse de réaction au feu	F
Température maximale de service	ST(+)119
Température minimale de service	ST(-)55
Contrainte en compression à 10%	CS(10\Y)175
Teneur en ions solubles dans l'eau	CL56 – F5 – S10 – NAO
Valeur du pH	pH7

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées 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 :

William DAURES

A Nantes, le 10 avril 2014

