

## N° DOP-SOL02-V02

**1. Code d'identification unique du produit type :**

LR7 ALU

**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 1

**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 14303 : 2013**

Caractéristiques essentielles	Performances
Conductivité thermique W/(m.K)	
à +10°C	$\lambda = 0.034$
à +40°C	$\lambda = 0.039$
à +140°C	$\lambda = 0.055$
à +240°C	$\lambda = 0.086$
à +340°C	$\lambda = 0.120$
à +400°C	$\lambda = 0.139$
à +430°C	$\lambda = 0.157$
Stabilité dimensionnelle	DS(TH)
Caractéristiques Euroclasse de réaction au feu	A2L, s1, do
Température maximale de service	ST(+)-400
Epaisseur de couche d'air équivalente pour la diffusion de la vapeur d'eau (m)	MV1
Absorption d'eau	WS(1)
Teneur en ions solubles dans l'eau	CL25 – F70 – SI490 – NA40
Valeur du pH	pH9.5

**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

