

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

n.104_DoP_01/05/2020

Pag. 1/2

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

STIFERITE ISOCANALE AAL

Mousse rigide de polyisocyanurate (PIR) recouverte d'aluminium sur les côtés principaux

2. Numéro de lot:

Les lots de production sont indiqués sur l'étiquette CE en référence à cette DoP

3. Utilisations prévues du produit de construction:

Isolant thermique des équipements du bâtiment et installations industrielles (ThIBEII)

4. Marque déposée et adresse du fabricant:

**STIFERITE SpA
Viale Navigazione Interna, 54
35129 Padova (Italia)**

5. Nom et adresse de l'agent:

Non pertinent

6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction imposé par le CPR:

AVCP 3

7. L'organisme notifié:

FIW (Monaco)

NUMÉRO D'IDENTIFICATION: 0751

Il a effectué la détermination du produit standard sur la base de l'échantillonnage effectué par le client) selon le Système 3 et a émis les rapports d'essais

CSI S.p.A.

NUMÉRO D'IDENTIFICATION: 0497

Il a effectué la détermination du produit standard sur la base de l'échantillonnage effectué par le client) selon le Système 3 et a émis les rapports d'essais

ISTITUTO GIORDANO S.p.A.

NUMÉRO D'IDENTIFICATION: 0407

Il a effectué la détermination du produit standard sur la base de l'échantillonnage effectué par le client) selon le Système 3 et a émis les rapports d'essais

SWISSI

NUMÉRO D'IDENTIFICATION: 2139

Il a effectué la détermination du produit standard sur la base de l'échantillonnage effectué par le client) selon le Système 3 et a émis les rapports d'essais

T2I

NUMÉRO D'IDENTIFICATION: 1600

Il a effectué la détermination du produit standard sur la base de l'échantillonnage effectué par le client) selon le Système 3 et a émis les rapports d'essais

Déclaration des performances	Stiferite AAL	Rev. 0 01/05/2020	Écrit par: F. Raggiotto	Vérfié par: L. Tolin	Approuvé: P. Stimamiglio
------------------------------	---------------	-------------------	-------------------------	----------------------	--------------------------

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

8. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances		Norme technique harmonisée
Résistance thermique	Conductivité thermique λ_D /(W/mK)	0,022 (10° C)	EN 14308:2009+A1:2013
	Dimensions	d_N 20-30 mm	
Réaction au feu	Joints non protégés	D s2 d0	
	Joints protégés	B s1 d0	
Durabilité de la résistance thermique avec hautes températures	Température de service maximum	ST(+) λ 130 (=130° C)	
Durabilité de la résistance thermique contre le vieillissement et la dégradation	Température de service maximum	ST(+) λ 130 (=130° C)	
	Température de service minimale	NPD	
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions spécifiées	DS(70,90) λ 3 DS(-20,-) λ 2	
	Contenu à cellules fermées	CV90	
Durabilité de la réaction au feu contre le vieillissement / dégradation		La réaction au feu ne change pas avec le temps	
Résistance à la compression	Résistance à la compression à 10% de la déformation	[CS(10/Y) λ 150] (\geq 150 kPa)	
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau	Wp 0,1 (\leq 0,1 kg/m ²)	
Perméabilité à la vapeur d'eau		WVT 0,002 (\leq 0,002 g/m ² /24h)	
Taux d'émission de substances corrosives	Traces d'ions chlorures solubles dans l'eau	NPD	
Émission de substances dangereuses pour l'environnement intérieur		Aucune méthode d'essai harmonisée disponible	
Incandescence continue		Aucune méthode d'essai harmonisée disponible	

9. La performance du produit visé aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée visée au point 9. Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant visé au point 4.

Signé pour le fabricant et son nom par::
Padova, 01/05/2020

Fabio Raggiotto, directeur technique



Déclaration des performances	Stiferite AAL	Rev. 0 01/05/2020	Écrit par: F. Raggiotto	Vérfié par: L. Tolin	Approuvé: P. Stimamiglio
------------------------------	---------------	-------------------	-------------------------	----------------------	--------------------------