

Euroaislante Bituminoso

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° EABVPI

Code d'identification unique du produit type:

Euroaislante Bituminoso.

Usage prévu:

Isolation thermique des bâtiments (support direct de revêtement d'étanchéité de toitures).

Fabricant:

Europerfil, S.A.

Av. de la Granvía, 179. L'Hospitalet del Llobregat. 08035. Barcelona. Espagne.

4. Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 3.

Norme harmonisée:

EN 13165:2012

Organisme notifié:

Fundación Tecnalia R & I (numéro 1292).

Performances déclarées:

Réaction au feu (Euroclasses) Absorption d'eau	B-s2,d0 pour ép. ≤ 80 mm B-s3,d0 pour ép. > 80 mm WL(T)2	
	<u> </u>	
Absorption d'eau	WL(T)2	
Émission de COVs	A+	
	R _{D 40 mm} = 1.45 m ² *K/W	
	R _{D 50 mm} = 1.85 m ² *K/W	
	R _{D 60 mm} = 2.20 m ² *K/W	
Résistance thermique	B-s3,d0 pour ép. > 80 mm WL(T)2 A+ R _{D 40 mm} = 1.45 m ^{2*} K/W R _{D 50 mm} = 1.85 m ^{2*} K/W R _{D 50 mm} = 2.20 m ^{2*} K/W R _{D 70 mm} = (1) R _{D 80 mm} = 3.05 m ^{2*} K/W R _{D 100 mm} = 3.85 m ^{2*} K/W λ _{D≤70 mm} = 0.027 W/m*K λ _{D>70 mm} = 0.026 W/m*K T2 Z62 CS(10/Y)120 TR100 DS (70,90)3; DS (-20,-)2 pour ép.< 80 mm	
	$R_{D 80 \text{ mm}} = 3.05 \text{ m}^{2*}\text{K/W}$	
	$R_{D 70 \text{ mm}} = (1)$ $R_{D 80 \text{ mm}} = 3.05 \text{ m}^{2*}\text{K/W}$ $R_{D 100 \text{ mm}} = 3.85 \text{ m}^{2*}\text{K/W}$ $\lambda_{D \le 70 \text{ mm}} = 0.027 \text{ W/m}^*\text{K}$ $\lambda_{D > 70 \text{ mm}} = 0.026 \text{ W/m}^*\text{K}$	
Conductivité la constant	$\lambda_{D \le 70 \text{ mm}} = 0.027 \text{ W/m*K}$	
Conductivité thermique	B-s3,d0 pour ép. > 80 mm WL(T)2 A+ R _{D 40 mm} = 1.45 m ^{2*} K/W R _{D 50 mm} = 1.85 m ^{2*} K/W R _{D 60 mm} = 2.20 m ^{2*} K/W R _{D 70 mm} = (1) R _{D 80 mm} = 3.05 m ^{2*} K/W R _{D 100 mm} = 3.85 m ^{2*} K/W λ _{D>70 mm} = 0.027 W/m*K λ _{D>70 mm} = 0.026 W/m*K T2 Z62 CS(10/Y)120 TR100 DS (70,90)3; DS (-20,-)2 pour ép.< 80 m	
Épaisseur	T2	
Perméabilité à la vapeur d'eau	762	
Résistance à la compression	CS(10/Y)120	
Résistance à la traction	TR100	
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et	DS (70,90)3 ; DS (-20,-)2 pour ép.< 80 mm	
d'humidité spécifiées	DS (70,90)4 ; DS (-20,-)2 pour ép.≥ 80 mm	

⁽¹⁾ Épaisseur non approuvée.

Documentation technique

Rapport d'essai:	Objet du rapport:	Date du rapport:
12_03597-2 M2	Classement de réaction au feu.	16/11/2012
13_00273-5	Détermination de l'absorption d'eau à long terme par immersion.	27/05/2013
13_00276-1/2	Détermination de l'émission de COVs	19/03/2013
12_02513	Détermination de la résistance thermique par la méthode fluxmétrique (ITT et essai de normalité).	22/04/2013
13_00273-5	Détermination des propriétés de transmission de la vapeur d'eau.	27/05/2013
12_04312	Détermination du comportement en compression.	03/12/2012
13_01189-1	Détermination de la résistance à la traction perpendiculairement aux faces.	27/05/2013
12_04312	Détermination de la stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées.	03/12/2012

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) nº 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sus la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par: Alicia Vives Carpa (Directrice Générale) À L'Hospitalet del Llobregat (Barcelona), le 15 novembre 2021



SIÉGE USINE: