

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP ISOL001-12

1. Code d'identification unique du Produit type :

ISOT01-02 (Produits manufacturés en polystyrène expansé (EPS) pour l'isolation thermique des murs par l'intérieur et intégrée).

2. Usage ou usages prévus du produit de construction :

Isolation thermique pour le bâtiment (ThIB)

3. Fabricant :

HIRSCH France
164-174 rue Victor Hugo
92300 LEVALLOIS-PERRET
<https://hirschisolation.fr>

4. Mandataire :

Non applicable.

5. Le ou les Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 3 pour toutes les caractéristiques.

6. a) Norme harmonisée :

EN 13163:2012+A2:2016

Le LNE (Organisme Notifié n°0071) et le FIW (Organisme Notifié 0751) ont réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3.
Il a délivré les rapports d'essais correspondants.

b) Document d'évaluation technique européenne :

Non applicable



HIRSCH France

SAS au capital de 5 500 000,00 € - R.C.S. Nanterre 853 214 526
Siège Social : La Grande Arche Paroi Nord, 92044 Paris La Défense Cedex

www.hirschisolation.fr

7. Performances déclarées :

Spécifications techniques harmonisées		EN 13163:2012+A2:2016																						
Caractéristiques essentielles	Réaction au feu		Combustion avec incandescence continue	Perméabilité à l'eau	Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Indice d' isolement aux bruits aériens directs	Coefficient d'absorption acoustique	Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Résistance thermique	Perméabilité à la vapeur d' eau	Résistance à la compression	Résistance à la traction / flexion	Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement	Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement et à la dégradation									
	Euroclasse	Combustion avec incandescence continue														Absorption d'eau	Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié	Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011	Raideur dynamique	(a)	Raideur dynamique	Epaisseur, d _L	Compressibilité	Résistance thermique et conductivité thermique
STISOLMUR Th38 MISOL 3000	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	R _D = 0.50 à 7,85 m².K/W (Epaisseurs de 20 à 300 mm) λ _D = 0,038 W/(m.K)	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	TR50	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD	NPD



HIRSCH France

SAS au capital de 5 500 000,00 € - R.C.S. Nanterre 853 214 526
Siège Social : La Grande Arche Paroi Nord, 92044 Paris La Défense Cedex

www.hirschisolation.fr

STISOLMUR ULTRA	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_0 = 0.60$ à 12.50 $m^2.K/W$ (Epaisseurs de 20 à 400 mm) $\lambda_D = 0,032$ $W/(m.K)$	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	TR50	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
STISOLMUR ULTRA ECA																							
STISOLMUR ULTRA BA RC30	E	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_0 = 0.60$ à 12.50 $m^2.K/W$ (Epaisseurs de 20 à 400 mm) $\lambda_D = 0,032$ $W/(m.K)$	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	TR50	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
STISOLMUR ULTRA BA RC60	E	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_0 = 0,60$ à $12,90$ $m^2.K/W$ (Epaisseurs de 20 à 400 mm) $\lambda_D = 0,031$ $W/(m.K)$	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	TR120	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
STISOLMUR DUO PASS GRAPHIPAN TM 30 GRAPHIPAN 30 DOUBLIFIX	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_0 = 0.65$ à 10 $m^2.K/W$ (Epaisseurs de 20 à 300 mm) $\lambda_D = 0,030$ $W/(m.K)$	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	TR50	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
ISOPLACO STISOLMUR ULTRA BA RC120	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	CP2	$R_0 = 0.65$ à 9.80 $m^2.K/W$ (Epaisseurs de 20 à 300 mm) $\lambda_D = 0,031$ $W/(m.K)$	T(2)	MU(30- 70)	CS(10)150	NPD	NPD	NPD	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
GRAPHIPAN 32 GRAPHIPAN 32 DOUBLIFIX STISOLMUR ULTRA	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_0 = 0.60$ à $12,5$ $m^2.K/W$ (Epaisseurs de 20 à 400 mm) $\lambda_D = 0,032$ $W/(m.K)$	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	TR50	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD



HIRSCH France

SAS au capital de 5 500 000,00 € - R.C.S. Nanterre 853 214 526
Siège Social : La Grande Arche Paroi Nord, 92044 Paris La Défense Cedex

www.hirschisolation.fr

DOUBLIPLAC TH30 DOUBLIPLAC DB30	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_D = 0.65$ à $10 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Epaisseurs de 20 à 400 mm) $\lambda_D = 0,030$ W/(m.K)	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
DOUBLIPLAC TH32 DOUBLIPLAC DB32	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	$R_D = 0.65$ à $10 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Epaisseurs de 20 à 400 mm) $\lambda_D = 0,032$ W/(m.K)	T(2)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD
STISOL® VOILE PAR PASSES	NPD	NPD	NPD	Conforme	A+	NPD	NPD	NPD	NPD	CP2	$R_D = 0.55$ à $4,20$ $\text{m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Epaisseurs de 20 à 150 mm) $\lambda_D = 0,036$ W/(m.K)	T(2)	NPD	CS(10\Y)100	NPD	NPD	NPD	(d)	(f)	NPD (e)	NPD	NPD	NPD



HIRSCH France

SAS au capital de 5 500 000,00 € - R.C.S. Nanterre 853 214 526
Siège Social : La Grande Arche Paroi Nord, 92044 Paris La Défense Cedex

www.hirschisolation.fr

- (a). Les produits PSE n'ont pas de propriétés significatives d'absorption du bruit aérien.
- (b). Pour la manipulation et l'installation.
- (c). Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits.
- (d). Le comportement au feu du polystyrène expansé ne se détériore pas avec le temps.
- (e). Pour l'épaisseur uniquement.
- (f). La conductivité thermique des produits en polystyrène expansé ne varie pas avec le temps.

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au Règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Monsieur Amaury OMNÈS, Directeur HIRSCH France

Fait à Levallois-Perret, le 04/08/2025

Signature



A. OMNÈS



Information visée par l'article 33 du Règlement (CE) n° 1907/2006 :

Ces produits ne contiennent pas d'Hexabromocyclododecane (déclaration selon l'exigence de l'Article 6 Paragraphe 5 du RPC)