

Déclaration des performances

DoP N° 0001-01

1. Code d'identification unique du produit type :

01 00 01 02 (Isover Bâtiment - Parois horizontales - Sans spécificité - Classement feu - Réaction au feu A2-s1,d0)

Dénominations commerciales : PARVACOUSTIC - PARVACOUSTIC VN (voir étiquette produit)

2. Usage(s) prévu(s) :

Isolation Thermique des Bâtiments (ThIB)

3. Fabricant :

Saint-Gobain Isover
Les Miroirs - 18 avenue d'Alsace - 92096 La Défense Cedex
www.isover.fr

4. Mandataire :

Non applicable

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

EVCP Système 1 pour la réaction au feu
EVCP Système 3 pour les autres caractéristiques

6. a/ Norme harmonisée :

EN 13162:2012+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

- L'ACERMI (Organisme Notifié n° 1163) a réalisé une détermination de produit type sur la base d'essais de type ; une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, selon le système 1 pour la réaction au feu. Il a délivré le certificat de constance des performances.
- Le CSTB (Organisme Notifié N°0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3 pour les autres caractéristiques.

b/ Document d'évaluation européen : Non applicable

Evaluation technique européenne : Non applicable

Organisme d'évaluation technique : Non applicable

Organisme(s) notifié(s) : Non applicable

Déclaration des performances

DoP N° 0001-01

7. Performance(s) déclarée(s) :

Produit : Produits manufacturés en laine minérale (MW)			
PARVACOUSTIC PARVACOUSTIC VN			
Usage prévu : Isolation thermique des bâtiments			
Caractéristiques essentielles (f)		Performances	EVCP
Résistance thermique	Résistance thermique	$R_D = 0,80 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Epaisseur 30 mm)	3
	Conductivité thermique	$\lambda_D = 0,036 \text{ W/(m.K)}$	
	Epaisseur	T3	
Réaction au feu	Réaction au feu	A2-s1,d0	1
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Caractéristiques de durabilité	(a)	3
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	(b)	3
	Caractéristiques de durabilité (c)	(c)	3
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	NPD	3
	Charge ponctuelle	NPD	3
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (d)	NPD	3
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD	3
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à court terme	WS	3
	Absorption d'eau à long terme	NPD	3
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	Z1	3
Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD	3
	Epaisseur, d_L	NPD	3
	Compressibilité, c	NPD	3
	Résistance à l'écoulement de l'air	AFr5	3
Coefficient d'absorption	Absorption acoustique	NPD	3

Déclaration des performances

DoP N° 0001-01

acoustique			
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Résistance à l'écoulement de l'air	AFr5	3
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Émission de substances dangereuses	(e)	3
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	(e)	3

NPD: performance non déterminée

- (a) Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits en laine minérale. La tenue au feu de la laine minérale ne se dégrade pas avec le temps. La classification Euroclasses du produit est liée à la teneur en matières organiques qui ne peut augmenter avec le temps.
- (b) La conductivité thermique des produits en laine minérale ne varie pas avec le temps. L'expérience a montré que la structure fibreuse est stable et que les vides sont occupés par de l'air atmosphérique.
- (c) Pour la stabilité dimensionnelle de l'épaisseur uniquement.
- (d) Cette caractéristique concerne également la manipulation et l'installation.
- (e) Des méthodes d'essai européennes sont en cours de développement.
- (f) Également valides et applicables aux multicouches.

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 :

Dirk De Meulder

Directeur Général Délégué Isover
A Suresnes, le 25/01/2017