

## DECLARATION DES PERFORMANCES

DoP N°: ES0001-007 (fr)

20161128

**1. Code d'identification unique:**

02020101

ACUSTILAINÉ MD (Ver la etiqueta)

**2. Utilisation envisagée:**

Isolation thermique des bâtiments (ThIB)

**3. Fabricant:**

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L.

Av. Del Vidrio s/n, 19200 Azuqueca de Henares (Guadalajara- Espagne)

[www.isover.es](http://www.isover.es)

**4. Nom et adresse de contact du mandataire:**

Non applicable

**5. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:**

AVCP Système 1 pour la réaction au feu

AVCP Système 3 pour les autres caractéristiques

**6. Norme harmonisée: EN\_13162:2012+A1:2015**

**Organisme notifié:**

Asociación Española de Normalización y Certificación, AENOR (Organisme notifié n° 0099).

Réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), 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.

Centro de ensayos, innovación y servicios, CEIS (Organisme notifié n°1722).

Ont réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3.

**7. Performances déclarées: Norme harmonisée EN\_13162:2012+A1:2015**

Caractéristiques essentielles		Performances
Caractéristiques Euroclasses de réaction au feu	Réaction au feu	A1
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses <sup>g</sup>	NPD
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique <sup>f</sup>	AW0,60 (30 mm) AW1 (≥100 mm)
Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Raideur dynamique <sup>j</sup>	NPD
	Épaisseur, d <sub>L</sub>	«Tolerancia»
	Compressibilité	NPD
	Résistance à l'écoulement de l'air	AFr5
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Résistance à l'écoulement de l'air	AFr5
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD
Résistance thermique	Conductivité thermique (λ)	0,035
	Résistance thermique <sup>f</sup>	RD:0,85 (30 mm) RD:4,25 (150 mm)
	Épaisseur	T3
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau	WS
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU1
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	NPD
	Charge ponctuelle	NPD
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Caractéristiques de durabilité <sup>b</sup>	b
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	c
	Caractéristiques de durabilité	DS(23,90) <sup>d</sup>
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces <sup>e</sup>	NPD
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD

<sup>a</sup> Pas de changement en réaction au comportement au feu des produits de laine minérale.

<sup>b</sup> Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits en laine minérale.

<sup>c</sup> La conductivité thermique des produits en laine minérale ne change pas avec le temps. L'expérience a montré que la structure fibreuse est stable et que la porosité ne contient pas d'autre gaz que l'air de l'atmosphère.

<sup>d</sup> Pour l'épaisseur de la stabilité dimensionnelle uniquement.

<sup>e</sup> Cette caractéristique concerne également la manipulation et l'installation.

<sup>g</sup> Vous pouvez trouver une base de données informative sur les dispositions européennes et nationales concernant les substances dangereuses:: [http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm)

**8. Documentation technique adéquate ou la documentation technique spécifique:**

*Non applicable*

Avantages du produit identifiés ci-dessus sont compatibles avec l'ensemble des caractéristiques de performance. Cette déclaration de performance est délivré conformément au règlement (UE) n ° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.



Fernando Peinado Hernández  
(Certification responsable du bâtiment)  
Azuqueca de Henares, 28/11/2016

