Molins
CONSTRUCTION
SOLUTIONS

DÉCLARATION DES PERFORMANCES – CPR/144.2

Règlement Européen des Produits de Construction – UE 305/2011

1. Code d'identification unique du produit type: **PROPAM® AISTERM PLACA XPS**

2. Usages prévus: **Plaque de polystyrène extrudé pour isolation thermique à l'extérieur des bâtiments**

3. Fabricant:
   PROPAMSA S.A.U.
   Ctra N-340 Km 1242.3
   08620 Sant Vicenç dels Horts – España
   molins.es

4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP): **Sistema 3**

5. Organisme notifié:
   Asociación para el Fomento de la Investigación y la Tecnologia de la Seguridad contra incendios (AFITI-LICOF) n°1168, Centro de Estudios y Experimentación de obras publicas (CEDEX) n° 1169 y Centro de Ensayos, Innovación y Servicio CEIS n°1722 han realizado la determinación del tipo de producto en base a los ensayos realizados en muestras tomadas del fabricante, bajo el sistema 3, y emitido los informes correspondientes

6. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances		Spécification technique harmonisée
Réaction au feu	Classe E		EN 13164:2012 + A1:2015
Conductivité thermique	Épaisseur 30 - 60 mm Épaisseur 70 - 120 mm Épaisseur 130 - 200 mm	λ_D = 0,034 W/m.K λ_D = 0,036 W/m K λ_D = 0,038 W/m K	
Résistance thermique	Épaisseur 30 - 60 mm Épaisseur 70 - 120 mm Épaisseur 130 - 200 mm	R_D = 0,90 - 1,80 m^2 · K/W R_D = 1,95 - 3,35 m^2 · K/W R_D = 3,40 - 5,25 m^2 · K/W	
Épaisseur	T1		
Transmission de vapeur d'eau	PND		
Résistance à la compression	CS(10/Y)300		
Résistance à la traction/flexion	PND		
Stabilité dimensionnelle dans des conditions spécifiques	DS(70,90)		
Déformation sous charge et température	DLT(2)5		
Absorption d'eau à long terme par immersion	WL(T)0,7		
Absorption d'eau à long terme par diffusion	WD(V)3		

Les performances du produit identifié précédemment sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. La présente déclaration des performances est délivrée, de conformité au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Oscar Grau Fuentes
Directeur Technique

CE

Sant Vicenç dels Horts, 05 juillet 2024

Toutes les informations sur les conditions d'utilisation, emploi et stockage devraient être consultées dans la fiche technique du produit.

N.I.F. A58580234 | Registro Mercantil de Barcelona, Hoja B-2605 | Sociedad Unipersonal

PROPAMSA SAU
Ctra. N-340 Km, 1242,30 Pol. Ind. Les Fallulles
08620 Sant Vicenç dels Horts, Barcelona
Tel. +34 93 680 60 40
www.molins.es/construction-solutions

AENOR
GESTIÓN DE LA CALIDAD
ISO 9001
ER - 1498/2003