

## DÉCLARATION DE PERFORMANCES

### N°: 840633

1. **Produit:**  
TRADITERM PANEL EPS
2. **Fabricant:**  
GRUPO PUMA SL situé à:  
Avda. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, Núm. 17  
14014 CÓRDOBA  
[www.grupopuma.com](http://www.grupopuma.com)
3. **Emploi prévu:**  
Produit d'isolation thermique pour les applications du bâtiment.  
Produit fabriqué en EPS. EN 13163:2013
4. **Système d'évaluation:**  
3
5. **Organisme notifié:**  
AENOR Association espagnole pour la normalisation et la vérification. N° 0099  
CEIS Centre pour les tests, l'innovation et les services. Laboratoire des isolants thermiques. N° 1722  
LGAI TECHNOLOGICAL CENTER N° 0370  
AFITI LICOF N° 1168  
APPLUS N° 0370
6. **Performances déclarées:**

Caractéristiques essentielles	Section UNE EN 13163	Performances		Norme harmonisée
		Niveau	Tolérance	
Conductivité thermique	EN 12667	0,037 W/mK		EN-13163:2013
Résistance thermique	EN 12667	Voir tableau		
Tolérance de Longueur	EN 822	± 2 mm	L2	
Tolérance de Largeur	EN 822	± 2 mm	W2	
Tolérance d'épaisseur	EN 822	± 1 mm	T1	
Tolérance de Rectangularité	EN 824	± 2 mm/1000 mm	S2	
Tolérances de Planéité	EN 825	± 5 mm	P5	
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de laboratoire normales et constantes	EN 1603	± 0,2%	DS(N)2	
Stabilité dimensionnelle dans des conditions	EN 1604	± 1%	DS(70,-)1	

Caractéristiques essentielles	Section UNE EN 13163	Performances		Norme harmonisée
		Niveau	Tolérance	
spécifiques de température et d'humidité				
Résistance à la flexion	EN 12089	≥ 115 Kpa	BS 115	
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	EN 1607	≥ 100 Kpa	TR 100	
Détermination du comportement au cisaillement	EN 12090	≥ 50 Kpa	Ss50	
Perméabilité à la vapeur d'eau ( $\mu$ )	EN 1609	30-70		
Réaction au feu	EN 13501-1	EUROCLASSE E		

Épaisseur Nominale mm	Résistance Thermique RD m <sup>2</sup> K/ W	EN 13163
40	1,05	
50	1,35	
60	1,60	
80	2,15	
90	2,40	
100	2,70	

Les performances du produit identifié dans le point 1 sont conformes à celles déclarées dans le point 6. Cette déclaration de performances est émise sous la seule responsabilité du fabricant indiqué au point 2.

Signé par et au nom du fabricant :  
Date et lieu d'émission : Córdoba, 29/03/19



Directeur technique: Jose A. Ferre Martínez