

DECLARATION DE PERFORMANCES

N°: 841180

1. **Produit:**
TRADITERM PANEL CORCHO
2. **Fabricant:**
GRUPO PUMA SL situé à l'adresse suivante:
Avda. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, Núm. 17
14014 CÓRDOBA
www.grupopuma.com
3. **Emploi prévu:** Pour une utilisation comme isolation thermique dans les bâtiments (EN 13170) selon les spécifications.
4. **Système d'évaluation:**
3
5. **Organisme notifié :**
Institut de recherche et de développement technologique pour la construction, l'énergie environnementale et la durabilité n° 2211. Coimbra (Portugal)
N°OMH067/15
6. **Prestations déclarées:**

Caractéristiques essentielles	Performances		Norme harmonisée
Réaction au feu	Réaction au feu	EUROCLASSE E	EN- 13170:2012+A1:2015
Émission de substances toxiques	Émission de substances toxiques	PND	
Indices d'absorption acoustique	Absorption acoustique	PND	
Indices de transmission du bruit de percussion (pour les sols)	Rigidité dynamique	PND	
	Épaisseur, d	PND	
	Compressibilité	PND	
	Résistance au flux d'air	PND	
Indices de transmission du bruit aérien	Résistance au flux d'air	PND	
Combustion lumineuse continue	Combustion lumineuse continue	PND	
Résistance thermique	Résistance thermique	voir Table A	
	Conductivité thermique	0,039 W/m.K	
	Épaisseur, d	T1-T2 (d _i > 50mm)	
Perméabilité à l'eau	Absorption de l'eau	WS	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de vapeur d'eau	μ 20	
Résistance à la compression	Résistance à la compression à 10% de déformation	CS(10)100	
	Charge ponctuelle	PDN	

Caractéristiques essentielles	Performances		Norme harmonisée
Durabilité de la réaction au feu avec la chaleur, les intempéries, le vieillissement/dégradation	Caractéristiques de durabilité	conforme	
Durabilité de la résistance thermique à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	conforme	
	Caractéristiques de durabilité	conforme	
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire	TR60 (25-60 mm) TR50 (65-300 mm)	
Durabilité de la résistance à la compression avec vieillissement/dégradation	Fluage en compression	CC(0,8/0,4/10)5	

Prestations déclarées ICB-EN 13170 - L2-W2-T2-CS(10)700 - TR50-WS-MU20-CC(0,8/0,4/10)5-AFr35

Épaisseur nominale mm	Résistance thermique RD m2 K/ W	Épaisseur nominale mm	Résistance thermique RD m2 K/ W	Épaisseur nominale mm	Résistance thermique RD m2 K/ W
20	0,50	80	2,05	180	4,60
25	0,60	85	2,15	190	4,85
30	0,75	90	2,30	200	5,10
35	0,90	95	2,40	210	5,35
40	1,00	100	2,55	220	5,60
45	1,15	110	2,80	230	5,90
50	1,25	120	3,05	240	6,15
55	1,40	130	3,30	250	6,40
60	1,50	140	3,55	260	6,65
65	1,65	150	3,85	270	6,90
70	1,75	160	4,10	280	7,15
75	1,90	170	4,35	290	7,40
				300	7,65

Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées au 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
Lieu et date d'émission : Cordoue, 30/09/2022



Directeur Technique: José A. Ferre Martínez