

1.	Nom et code d'identification unique du produit type:	Panel PIR CM-BL Mousse rigide de polyisocyanurate (PIR) avec un parement composite kraft aluminium et un traitement antiglisse sur la face supérieure.
2.	Destination prévue du produit :	Isolant thermique pour le bâtiment.
3.	Fabricant :	Poliuretanos, S.A. Z.I. El Trust, Ctra. C-65, km 16 17244 Cassà de la Selva - Girona (Spain) Tel. +34 972 46 04 72 Fax. +34 972 46 17 19 e-mail: info@poliuretanos.com
4.	Système d'évaluation et vérification de la constance des performances du produit de construction (EVCP):	EVCP 3
5.	Norme harmonisée : Organisme notifié :	EN 13165:2012 Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) , laboratoire notifié N° 0679.

6. Performances déclarées :

<i>Caractéristiques essentielles</i>	<i>Performances</i>				
Réaction au feu	F (Non essayé)				
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau : À court terme par immersion partielle À long terme par immersion partielle À long terme par immersion totale Planéité après immersion partielle	NPD NPD WL(T)1 NPD			
Dégagement de substances dangereuses	Aucune méthode d'essai harmonisée disponible				
Indice d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD			
Indice d'isolation acoustique aux bruits aériens directs	Absorption acoustique	NPD			
Incandescence continue	Aucune méthode d'essai harmonisée disponible				
Résistance thermique	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">Résistance thermique R_D ($m^2 \cdot K/W$)</td> <td> d_N:60mm R_D=2,75 d_N:65mm R_D=3,00 d_N:70mm R_D=3,25 d_N:75mm R_D=3,45 d_N:80mm R_D=3,70 d_N:85mm R_D=3,95 d_N:90mm R_D=4,15 d_N:95mm R_D=4,40 d_N:100mm R_D=4,65 d_N:105mm R_D=4,85 </td> <td> d_N:110mm R_D=5,10 d_N:115mm R_D=5,30 d_N:120mm R_D=5,55 d_N:122mm R_D=5,65 d_N:125mm R_D=5,80 d_N:130mm R_D=6,00 d_N:140mm R_D=6,50 d_N:150mm R_D=6,95 d_N:160mm R_D=7,40 </td> </tr> </table>	Résistance thermique R_D ($m^2 \cdot K/W$)	d _N :60mm R _D =2,75 d _N :65mm R _D =3,00 d _N :70mm R _D =3,25 d _N :75mm R _D =3,45 d _N :80mm R _D =3,70 d _N :85mm R _D =3,95 d _N :90mm R _D =4,15 d _N :95mm R _D =4,40 d _N :100mm R _D =4,65 d _N :105mm R _D =4,85	d _N :110mm R _D =5,10 d _N :115mm R _D =5,30 d _N :120mm R _D =5,55 d _N :122mm R _D =5,65 d _N :125mm R _D =5,80 d _N :130mm R _D =6,00 d _N :140mm R _D =6,50 d _N :150mm R _D =6,95 d _N :160mm R _D =7,40	
Résistance thermique R_D ($m^2 \cdot K/W$)	d _N :60mm R _D =2,75 d _N :65mm R _D =3,00 d _N :70mm R _D =3,25 d _N :75mm R _D =3,45 d _N :80mm R _D =3,70 d _N :85mm R _D =3,95 d _N :90mm R _D =4,15 d _N :95mm R _D =4,40 d _N :100mm R _D =4,65 d _N :105mm R _D =4,85	d _N :110mm R _D =5,10 d _N :115mm R _D =5,30 d _N :120mm R _D =5,55 d _N :122mm R _D =5,65 d _N :125mm R _D =5,80 d _N :130mm R _D =6,00 d _N :140mm R _D =6,50 d _N :150mm R _D =6,95 d _N :160mm R _D =7,40			
	Conductivité thermique λ_D (W/m·K)	0,022			
	Épaisseur d _N : 60-160	T2			
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD			
Contrainte en compression	e ≥ 50mm	CS(10\Y)200			
Résistance à la traction / flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	NPD			
Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, les conditions climatiques, le vieillissement / dégradation	Les propriétés de réaction au feu ne changent pas avec le temps				
Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, les conditions climatiques, le vieillissement/ dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	(a)			
	Durabilité de la résistance thermique contre le vieillissement / dégradation	(a)			
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)3			
	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD			
	Méthodes pour la détermination des valeurs de la résistance thermique et la conductivité thermique contre le vieillissement	(a)			
Durabilité de la résistance en compression contre le vieillissement / dégradation	Fluage en compression	NPD			

^(a) La valeur déclarée de la conductivité thermique intègre l'effet du vieillissement avec le temps extrapolé à 25 ans.

Les performances du produit identifié antérieurement sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie, de conformité avec le Règlement (UE) n° 305/211, sous la seule responsabilité du fabricant identifié avant.

Signé pour le fabricant et son nom par :


Poliuretanos, s.a.

Ctra. C-65, Km. 16 - Pol. Ind el Trust
 Tel. 972 46 04 72 - Fax 972 46 17 19
 17244 CASSÀ DE LA SELVA - Girona
 F. Bolló
 Directeur général

Cassà de la Selva, 09.10.2015