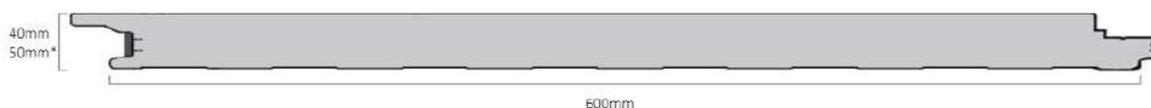
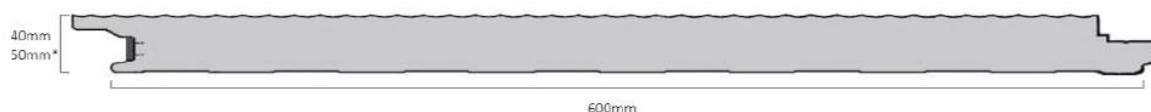


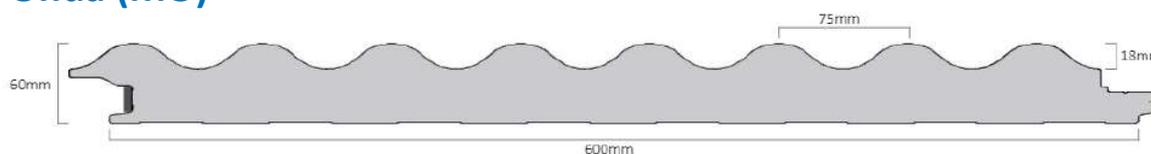
Liso (L)



Microperfilado



Mini Onda (MO)



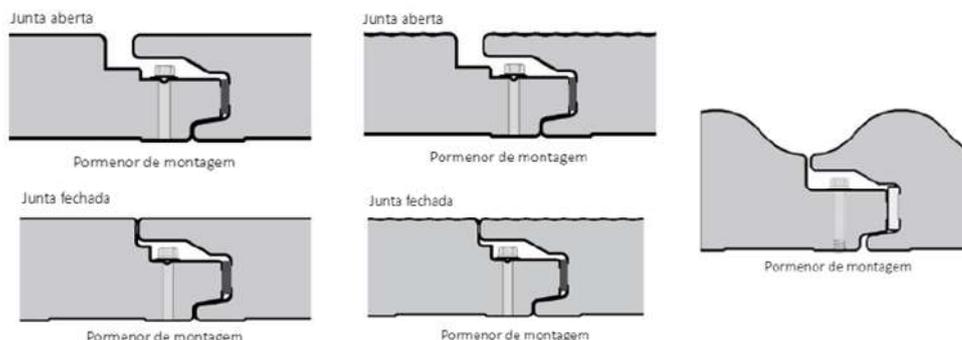
Ce produit répond aux exigences du règlement (UE) n° 305/2011 du parlement européen et du conseil établissant des conditions harmonisées de la commercialisation des produits pour la construction et sont conformes l'annexe ZA EN 14509:2013

Désignation:

Panneau pour façade PF 600 isolant

Description:

Il se compose de deux plaques en acier fortement profilé avec un isolement de mousse de polyuréthane rigide (PUR) ou en mousse de polyisocyanurate rigide (PIR), pour former un panneau de 600 mm de largeur. Il s'adapte latéralement avec d'autres panneaux pour couvrir une surface. Conçu pour revêtement extérieur. Il peut être appliqué dans le sens vertical ou horizontal. Le système de fixation cachée, protège les fixations et lui donne une meilleure apparence.



Dimension:

- Épaisseur:**
- 40 et 50 mm
 - 60 mm (uniquement pour PF 600-60 MO)
- Avec une tolérance de ± 2 mm
- Largeur:**
- 600 mm
- Avec une tolérance de ± 2 mm
- Longueur:**
- Selon la demande du client et sous réserve des limites suivantes
- Minimum: 2.500 mm*
- Maximum: 7.000 mm*
- Avec une tolérance de ± 10 mm, pour longueur > 3.000 mm.
- * Sous réserve de la consultation

Matériaux utilisés:

- Support métallique :**
- Plaque en acier (EN 508 ; EN 10143), Galvanisé (EN 10346) et prélaqué (EN 10169);
- Remarque: épaisseur métallique sous réserve de consultation.

- Revêtement:**
- Standard: primary 5 μ m + polyester 20 μ m
 - Pour application particulière: PVDF, HDX
- (1) Sous réserve de la consultation

- Noyau isolant:**
- Mousse rigide de polyuréthane – PUR B3, sans classe de réaction au feu, PND⁽²⁾
 - Mousse rigide de polyuréthane – PUR B2, avec classe de réaction au feu de B s2 d0⁽³⁾
 - Mousse rigide de polyuréthane – PIR, avec classe de réaction au feu de B s1 d0⁽³⁾
- Densité: 40 kg/m³ \pm 10%
- Conductivité thermique $\lambda= 0.025$ W/mK
- Mousse libre de CFC's

Caractéristiques mécaniques :

- Adhésion (résistance à la traction dans le support) > 0.018 MPa
- Résistance à la compression à 10% de déformation > 0.100 MPa

⁽²⁾ PND – Paramètre non déterminé

⁽³⁾ Plaque d'acier d'une épaisseur minimale de 0,40 mm

Características:

Espessura nominal do painel (mm)	Transmissão térmica (W/m ² .K)	Peso painel (Kg/m ²) ⁽³⁾			Flexão máx. = 1/200L Carga uniformemente distribuída ⁽⁴⁾ (cálculo para espessuras de chapa: 0,5/0,4mm)										
		PF 600													
		L/LJ 0,7/0,4 mm	M 0,5/0,4 mm	MO 0,5/0,4 mm	Kg/m ²	40	60	80	100	120	40	60	80	100	120
40	0.82	11.0	9.2	-	Distância máxima(cm)	362	316	287	267	251	491	429	390	362	341
50	0.66	11.6	9.7	-		423	369	336	312	293	574	502	456	423	398
60	0.68	-	-	9,7		442	386	350	325	306	599	524	476	442	415

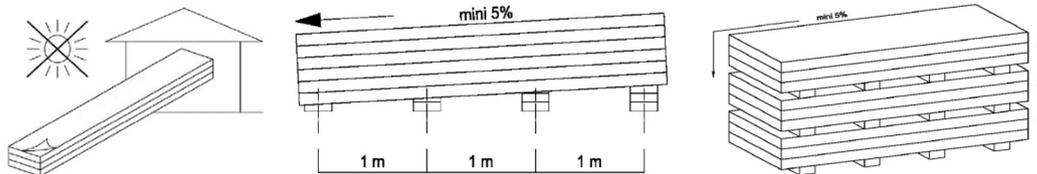
(*) Poids approximatif

Accessoires:

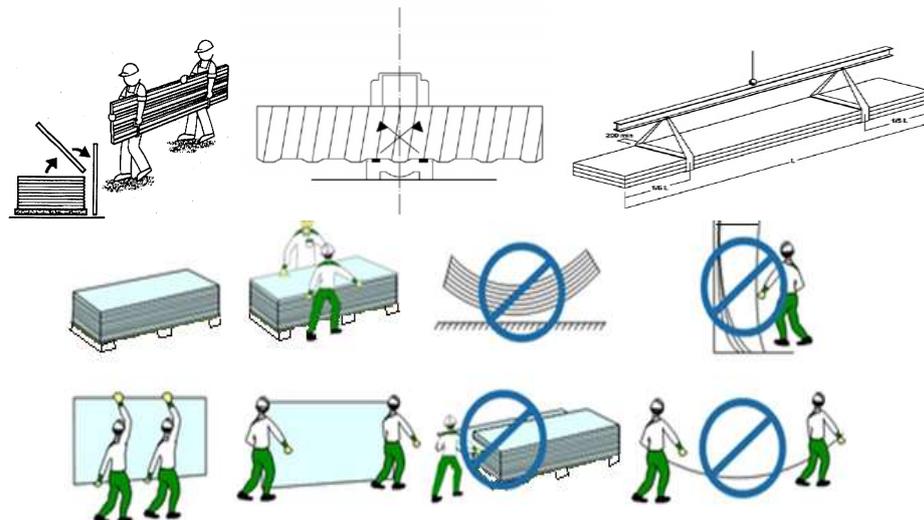
	AC.001 Perfil Intermédio 40mm		P.005 Pea de suporte inicial
	AC.002 Perfil de Canto 40mm		AC.003 Perfil Inicial 40mm

Autres recommandations :

1. Stockage



2. Application du panneau



Recommandations environnementale:

Le panneau c'est umn produit composé pour plusieurs materiaux: metallique et mousse de polyurethane.

Pour cause d'absence de produits dangereux, la mousse de polyurethane est considéré comme un matériau inerte, ne présentant aucun risque pour l'environnement

À la fin du cycle de vie du produit, ses composants doivent être séparé el les dechets doivent être envoyés vers un lieu autorisé conformemente à la législation locale.

L'emballage, qui sert à contenir le produit, est entièrement composé de matières plastiques

Images illustratives:

