



Façade en panneaux sandwichs avec vis cachées

Description du panneau

Les panneaux de façade autoportants à fixation cachée sont composés d'une tôle d'acier laquée sur chaque face et d'un noyau de mousse rigide de **polyuréthane** ou de **polyisocyanurate** (B-s2-d0 / B-s1-d0). Ces panneaux ont été spécialement conçus pour la construction de façades de bâtiments industriels et commerciaux et de divisions en général.

La longueur maximale recommandée pour ce produit est de 18.500 mm. avec une largeur utile de 1.000 mm.

Classement de réaction et de résistance au feu

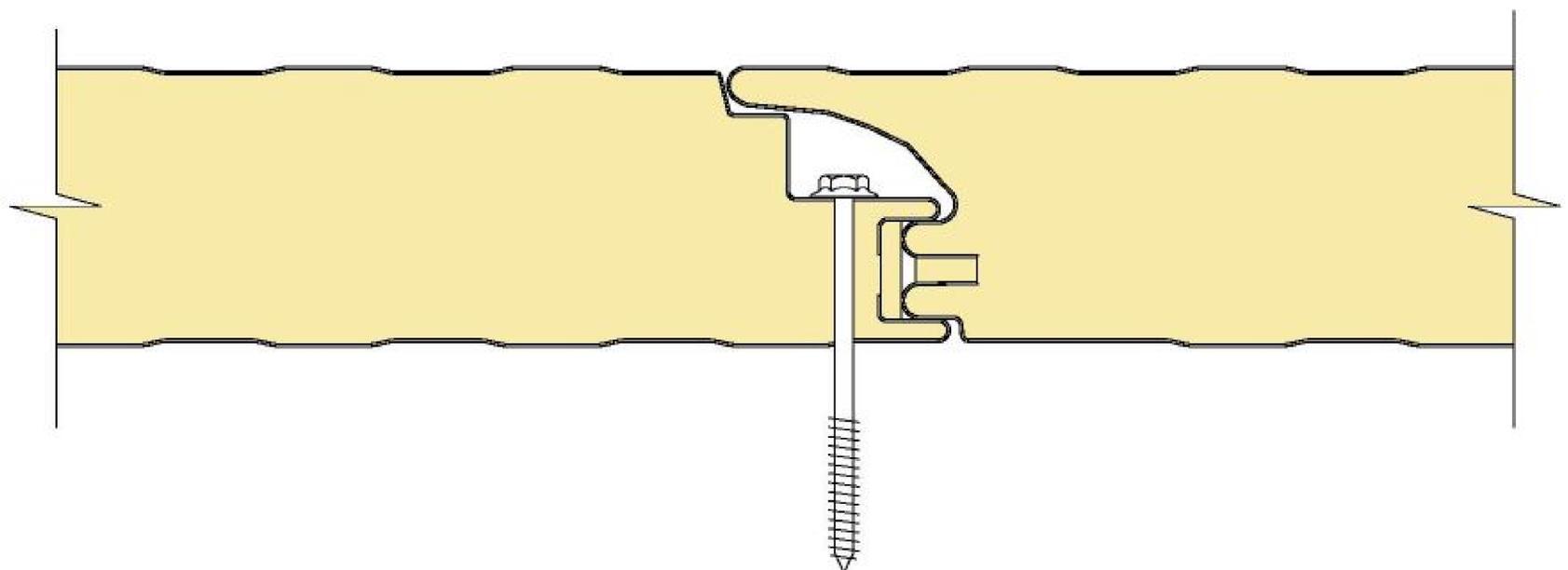
Selon le type de mousse choisi, le panneau aura une classification de réaction au feu :

- Mousse PUR (polyuréthane) : B-s2-d0
- Mousse PIR (polyisocyanurate) : B-s1-d0

Principal avantage

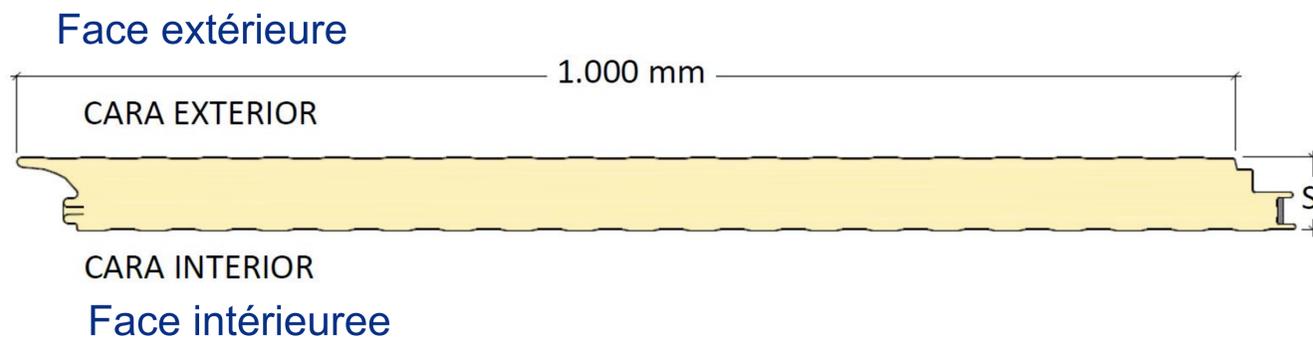
Le nouveau système de fixation par vis cachées améliore l'aspect esthétique de la façade en la rendant beaucoup plus attrayante, sans perdre en qualité ni en performance.

Joint de panneau



Perfil y Sección del Panel

Largueur utile
1.000mm

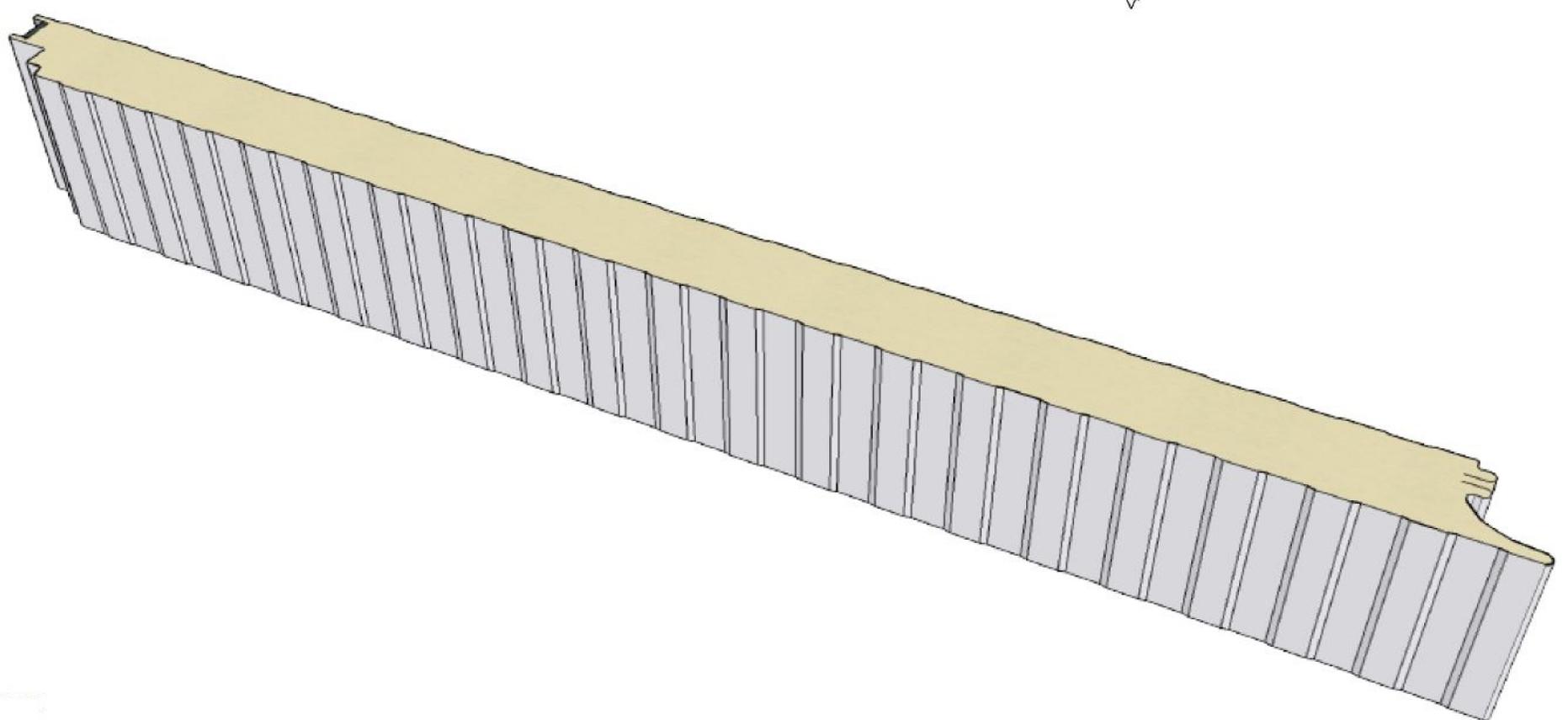


Spécifications techniques du produit

Toiture en panneaux sandwich
PANEL SANDWICH FACHADA
Épaisseur/Poids/Transmissions

ESPESOR (mm)	PESO (kg/m ²)	TRANSMITANCIA U (W/m ² k)	Lumière admissible LUZ ADMISIBLE L(m)					Lumière admissible LUZ ADMISIBLE L(m)					Surcharge
			60	80	100	120	150	60	80	100	120	150	
0,5+0,4 (mm)			SOBRECARGA P (daN/m ²)					SOBRECARGA P (daN/m ²)					
40	8,00		2,32	2,04	1,84	1,69	1,52	2,38	2,18	2,03	1,91	1,78	
50	8,40		2,60	0,28	2,06	1,89	1,71	2,75	2,52	2,35	2,21	2,05	
60	8,80	0,60	2,84	2,50	2,26	2,08	1,87	3,10	2,83	2,64	2,49	2,31	
80	9,61	0,37	3,28	2,89	2,61	2,40	2,17	3,73	3,41	3,18	3,00	2,78	
0,5+0,5 (mm)			SOBRECARGA P (daN/m ²)					SOBRECARGA P (daN/m ²)					
40	9,42		3,22	2,95	2,75	2,59	2,41	2,61	2,40	2,24	2,11	1,96	
50	9,82		3,72	3,41	3,18	3,00	2,78	3,02	2,77	2,58	2,44	2,27	
60	10,22	0,60	4,18	3,83	3,57	3,37	3,13	3,40	3,12	2,91	2,74	2,55	
80	11,03	0,37	5,03	4,61	4,30	4,05	3,76	4,09	3,75	3,50	3,30	3,07	
0,6+0,6 (mm)			SOBRECARGA P (daN/m ²)					SOBRECARGA P (daN/m ²)					
40	10,85		3,37	3,09	2,89	2,73	2,54	2,73	2,51	2,35	2,22	2,06	
50	11,26		3,89	3,57	3,34	3,15	2,93	3,16	2,90	2,71	2,56	2,38	
60	11,66	0,60	4,38	4,02	3,75	3,54	3,29	3,56	3,27	3,05	2,88	2,68	
80	12,46	0,37	5,27	4,83	4,51	4,26	3,96	4,28	3,93	3,67	3,47	3,23	

Détail visuel du panneau



DIPPANEL, S.L.U.

C/Fomento, 6 (P.I. PISA).

41927. Mairena del Aljarafe (Seville)

Espagne

www.dippanel.com

954 436 422

dippanel@dippanel.com