

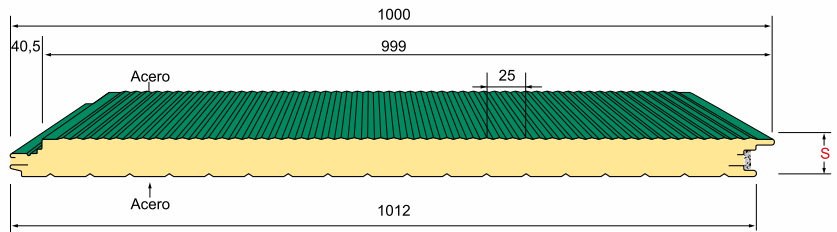
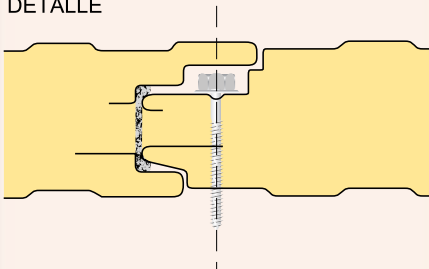
SuperWall® ML

Panel metálico para muros con fijación oculta inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad, recubierto por ambas caras en lámina de acero galvanizado prepintado. El acabado externo es punta de diamante y el acabado interno micronervado.

- BENEFICIOS:**
- Excelente acabado arquitectónico.
 - Disponible en espuma PIR. Certificado Factory Mutual FM approved.
 - Elemento de muro autoportante para construcción modular.
 - Compatible con diferentes acabados.



DETALLE



ACERO / ACERO

S mm	K		Peso panel Kg/m ² 24 / 26	P					P					
	Kcal m ² h °C	Watt m ² °C		P = Kg/m ²					P					
40	0,43	0,50	9,28	L=	3,40	3,20	3,00	2,80	2,50	3,10	2,90	2,70	2,50	2,20
50	0,35	0,41	9,66	L=	3,90	3,65	3,40	3,10	2,75	3,45	3,20	2,95	2,75	2,40
60	0,29	0,34	10,04	L=	4,40	4,10	3,75	3,45	3,00	3,80	3,55	3,30	3,00	2,60
80	0,22	0,26	10,80	L=	5,20	4,65	4,25	3,90	3,35	4,50	4,00	3,70	3,35	2,90
100	0,18	0,21	11,56	L=	5,80	5,15	4,75	4,30	3,70	4,90	4,45	4,10	3,75	3,20



Usos:

- Elemento para fachadas y divisiones interiores recomendado en todo tipo de construcción.
- Elemento de muro autoportante para construcción modular.

Especificaciones:

- Longitud de panel 1.50 metros hasta 12 metros, por transporte en carreteras nacionales.
- Ancho útil de los paneles 1 metro.
- Carga admisible según tablas.

Los valores indicados en las tablas corresponden a la luz (L) permisible con la carga máxima uniformemente distribuida (P). Las longitudes han sido determinadas en ensayos prácticos de modo que garanticen una flecha $+f \leq L/200$ y un coeficiente de seguridad conforme a lo indicado en la norma UEAtc relativa a los paneles de sandwich que han sido elaboradas y son aplicadas por entidades europeas de certificación de primer orden.