

# Perfilería Pladur®

## MONTANTES XL Z2

# PLADUR®

FP-Montante XL Z2 M-04/10/2021

**DESCRIPCIÓN**

Perfil metálico en forma de C, fabricado en acero galvanizado mediante proceso de laminación en frío.

Pladur® Montante M	Designación	Alma (mm)	Alas (mm)	Espesor (mm)	Recubrimiento
M 48/45 XL Z2	C/44/46/46	46,5	44/46	0,64	Z275
M 70/45 XL Z2	C/44/70/46	70,0	44/46	0,64	Z275

**GAMA**

Estos perfiles pertenece a la Gama de perfiles Pladur® XL  
La comparativa de características de la gama completa está disponible en el Manual Pladur®.

**RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DE USO**

Uso en interiores (consultar guía de sistemas Pladur®).  
Uso en ambientes de humedad media y fuerte.  
Uso combinado con productos CEMENTEX.

**SEGURIDAD Y SALUD**

Consulte la ficha de datos de seguridad del producto para más información acerca de las recomendaciones de seguridad Disponibles en la página [www.pladur.es](http://www.pladur.es)

**USO PREVISTO**

Estructura portante de los tabiques en sistemas de placas de yeso laminado Pladur®.  
Estructura portante de los trasdosados en sistemas de placas de yeso laminado Pladur®.  
Estructura portante de los techos en sistemas de placas de yeso laminado Pladur®.

**NORMATIVA Y CALIDAD**

Perfilería metálica fabricada de acuerdo a la norma EN-14195



Perfilería metálica certificada con marca de calidad N

**DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO**

Características	M 48/45 XL Z2	M 70/45XL Z2	Uds.	Tolerancias
Tipo de acero	DX51D		-	-
Recubrimiento	CAPA DE ZINC (Z275)		-	-
Longitud	≤ 3000		mm	±3mm
	de 3001 a 5000		mm	±4mm
	> 5000		mm	±5mm
Espesor (e) (mm)	0,64		mm	±0,06mm
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal)		-	-
Torsión (h=espacio/ W= ancho nominal)	≤0,1		-	-
Anchura inferior	46,5	70	mm	±0,5mm
Altura alas (a)(mm)	44/46	44/46	mm	±0,5mm
Ángulo pliegue (alma-ala)	90°	90°	°	±2°
Momento de inercia	3,19	7,83	cm4	-
Peso aproximado	0,68	0,79	Kg/m	-
Nº Perforaciones	1ª perforación a 250mm. Separación entre perforaciones 500mm.		-	-
Diámetro de las perforaciones	Coliso 52 x 26	Doble redondo x 33	-	-
Reacción al fuego	A1 (No contribuye al fuego)		Euroclase	-

**INSTALACIÓN**

Se debe respetar en todo momento la normativa vigente aplicable en el territorio en el que se realice la instalación.

Atendemos a las consultas técnicas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestro teléfono de atención al cliente y asistencia técnica +34 910 880 899 y en la dirección de correo electrónico [consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)

**ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN**

Almacenar al resguardo de la luz solar, la lluvia y fuentes de ignición.

Evite el contacto directo con disolventes, aceites y oxidantes.


Durante el montaje se recomienda manipularlos con cuidado para evitar golpear con ellos otros objetos o personas y provocar daños accidentalmente.

Para su transporte manual, no se recomienda la manipulación por un único individuo productos o conjunto de productos que superen individual o simultáneamente los 25kg.

En caso de superarlos se recomienda una manipulación colectiva o mediante la ayuda de elementos mecánicos.

Se recomienda manipular los perfiles mediante el uso de guantes de protección mecánica según normas UNE-EN-420 y UNE-EN 388.

**DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO**

	M 48/45 XL Z2	M 70/45XL Z2
Unidades / paquete	10	10
Unidades / pallet	360	240
Rotulación del perfil	-	
En una de las alas en su cara exterior se imprimen por chorro de tinta los datos		
Nombre empresa	Pladur Gypsum S.A.U	
Logo pladur®	Logo	
Nombre perfil (Designación)	MONTANTE M48/45 XL Z2	MONTANTE M70/45 XL Z2
Marcado N	N	
Marcado CE	CE AÑO DCE5004	
Norma Año	EN 14195:2005	
Identificación	C44/46/46 0,64	C44/70/46 0,64
Longitud	-	
Galvanizado	Z275	
Reacción al fuego	A1	
Línea	N°	
Lote de fabricación (fecha y hora)	00/00/2000 00:00	
Código de barras / EAN	-	
Gama	GAMA REFORZADA XL	

Oficinas Centrales y Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placas de Yeso Laminado, Perfiles y Pastas.

El presente documento describe las características de los materiales Pladur® y sus recomendaciones de montaje, actualizadas a la fecha de edición. Estos datos pueden variar en función de los cambios de diseño de los productos y normativas vigentes. Estas características no deben ser transferidas a otros productos y sistemas fuera de la gama Pladur®. Este documento no tiene carácter contractual. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. Pladur® es una marca registrada de PLADUR GYPSUM S.A.U.

Servicio de Atención al Cliente

**910 880 899**

[consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)

 [pladur.com](http://pladur.com)  
[corporativo.pladur.com](http://corporativo.pladur.com)

