

Perfilería Pladur®

MONTANTES XL Z1

FP-Montante XL Z1 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 36/45 XL Z1	C44/35/46	34,5	44/46	0,62	Z140
M 48/45 XL Z1	C44/46/46	46,5	44/46	0,62	Z140
M 62/45 XL Z1	C44/61/46	60,5	44/46	0,62	Z140
M 70/45 XL Z1	C44/70/46	70,0	44/46	0,62	Z140
M 90/45 XL Z1	C44/89/46	88,5	44/46	0,62	Z140
M 100/45 XL Z1	C44/99/46	98,5	44/46	0,62	Z140
M 125/45 XL Z1	C44/124/46	123,5	44/46	0,62	Z140

GAMA

Este perfil 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®).

SEGURIDAD Y SALUD

Para su transporte manual, no se recomienda la manipulación por un único individuo

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

**DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO**

Características	M 36/45 XL Z1	M 48/45 XL Z1	M 62/45 XL Z1	M 70/45 XL Z1	M 90/45 XL Z1	M 100/45 XL Z1	M 125/45 XL Z1	Uds.	Tolerancias
Tipo de acero	DX51D							-	-
Recubrimiento	CAPA DE ZINC (Z140)							-	-
Longitud	≤ 3000							mm	±3mm
	de 3001 a 5000							mm	±4mm
	> 5000							mm	±5mm
Espesor (e) (mm)	0,62							mm	±0,06mm
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal)							-	-
Torsión (h=espacio/W= ancho nominal)	≤0,1							-	-
Anchura inferior	34,5	46,5	60,5	70,0	88,5	98,5	123,5	mm	±0,5mm
Altura alas (a)(mm)	44/46	44/46	44/46	44/46	44/46	44/46	44/46	mm	±0,5mm
Ángulo pliegue (alma-ala)	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	°	±2°
Momento de inercia	1,67	3,19	5,67	7,83	13,23	16,86	28,30	cm4	-
Peso aproximado	0,60	0,66	0,73	0,77	0,86	0,90	1,02	Kg/m	-
Nº Perforaciones	1ª perforación a 250mm. Separación entre perforaciones 500mm.							-	-
Diámetro de las perforaciones	21 x 21	52 x 26	52 x 26	33 (x 2)	33 (x 2)	33 (x 2)	33 (x 2)	-	-
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

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 36/45 XL Z1	M 48/45 XL Z1	M 62/45 XL Z1	M 70/45 XL Z1	M 90/45 XL Z1	M 100/45 XL Z1	M 125/45 XL Z1
Unidades / paquete	10	10	10	10	10	8	4
Unidades / pallet	360	360	280	240	200	160	120
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 M--/45 XL Z1						
Marcado NF	-	NF-CSTB	-	NF-CSTB	NF-CSTB	-	-
Código fábrica	-	OL	-	OL	OL	-	-
Marcado N	-						
Marcado CE	CE AÑO DCE5004						
Norma Año	EN 14195:2005						
Identificación	C44/--/46 0,62						
Longitud	-						
Galvanizado	Z140						
Reacción al fuego	A1						
Línea	Nº						
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

 pladur.com
corporativo.pladur.com

