

# Perfis metálicos Pladur®

## MONTANTES XL Z1

FP-Montante XL Z1 M-04/10/2021



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Perfil metálico em forma de C, fabricado em aço galvanizado através do processo de laminação a frio.

Pladur® Montante M	Designação	Alma (mm)	Abas (mm)	Espessura (mm)	Revestimento
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 pertence à Gama de perfis Pladur® XL

A descrição das características da gama completa está disponível no Manual Pladur®.

### RECOMENDAÇÕES E LIMITAÇÕES DE USO

Uso em interiores (consultar guia de sistemas PLADUR®).

### SEGURANÇA E SAÚDE

Consulte a ficha de dados de segurança do produto para mais informações sobre recomendações de segurança. Disponível na página [corporativo.pladur.com](http://corporativo.pladur.com)

### USO PREVISTO

Estrutura portante dos tabiques em sistemas de placas de gesso laminado Pladur®

Estrutura portante dos revestimentos em sistemas de placas de gesso laminado Pladur®

Estrutura portante dos tetos em sistemas de placas de gesso laminado Pladur®

### NORMAS E QUALIDADE

Perfis metálicos fabricados de acordo com a norma EN-14195



### DADOS TÉCNICOS DO PRODUTO

Caraterísticas	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.	Tolerâncias
Tipo de aço	DX51D							-	-
Revestimento	CAPA DE ZINCO (Z140)							-	-
Comprimento	≤ 3000							mm	±3mm
	de 3001 a 5000							mm	±4mm
	> 5000							mm	±5mm
Espessura (e) (mm)	0,62							mm	±0,06mm
Retidão	≤ L/400 mm (L= comprimento nominal)							-	-
Torsão (h=espaço/W= largura nominal)	≤0,1							-	-
Largura inferior	34,5	46,5	60,5	70,0	88,5	98,5	123,5	mm	±0,5mm
Altura abas (a)(mm)	44/46	44/46	44/46	44/46	44/46	44/46	44/46	mm	±0,5mm
Ângulo dobra (alma-aba)	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	°	±2°
Momento de inércia	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 Perfurações	1ª perfuração a 250mm. Separação entre perfurações 500mm.							-	-
Diâmetro das perfurações	21 x 21	52 x 26	52 x 26	33 ( x 2 )	33 ( x 2 )	33 ( x 2 )	33 ( x 2 )	-	-
Reação ao fogo	A1 (Não alimenta o fogo)							Euroclasse	-

**INSTALAÇÃO**

Deve respeitar-se sempre a norma vigente aplicável no território onde se realizar a instalação.

Atendemos **consultas** técnicas sobre instalação e oferecemos **apoio técnico** através do nosso **número de serviço de atendimento** ao cliente e assistência técnica +34 902023323 e do **endereço** de correio eletrónico [consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)

**ARMAZENAGEM E MANIPULAÇÃO**

Armazenar ao abrigo da luz solar, da chuva e de fontes de ignição.

Evitar o contacto direto com dissolventes, óleos e oxidantes.

Durante a montagem recomenda-se a manipulação com cuidado para evitar bater noutros objetos ou pessoas e provocar danos acidentalmente

Para o transporte manual, não se recomenda que a manipulação seja efetuada por um único indivíduo, quando o produto ou conjunto de produtos superar, individualmente ou em conjunto, os 25kg.

No caso de se superarem, recomenda-se uma manipulação coletiva ou através da ajuda de elementos mecânicos.

Recomenda-se a manipulação dos perfis com a utilização de luvas de proteção mecânica de acordo com as normas UNE-EN-420 e UNE-EN 388.

**APRESENTAÇÃO E SELOS**

	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 / embalagem	10	10	10	10	10	8	4
Unidades / palete	360	360	280	240	200	160	120
Rotulação do perfil	-						
Dados do perfil impressos a jato de tinta na face exterior de uma das abas							
Nome empresa	Pladur Gypsum S.A.U						
Logótipo Pladur®							
Nome perfil (Designação)	MONTANTE M--/45 XL Z1						
Selo NF	-	NF-CSTB	-	NF-CSTB	NF-CSTB	-	-
Código fábrica	-	OL	-	OL	OL	-	-
Selo N	-						
Selo CE	CE ANO DCE5004						
Norma Ano	EN 14195:2005						
Identificação	C44/--/46 0,62						
Comprimento	-						
Galvanizado	Z140						
Reação ao fogo	A1						
Linha	Nº						
Lote de fabrico (data e hora)	00/00/2000 00:00						
Código de barras / EAN	-						
Gama	GAMA REFORÇADA XL						

Escritórios Centrais e Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placas de Gesso Laminado, Perfis e Pastas

O presente documento descreve as características dos materiais Pladur® e as suas recomendações de montagem, atualizadas à data desta edição. Estes dados podem variar em função de alterações de design dos produtos e das normas vigentes. Estas características não devem ser transferidas para outros produtos e sistemas fora da gama Pladur®. Este documento não tem caráter contratual. Dados válidos, salvo erro tipográfico ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e modificações. A Pladur é uma marca registada de PLADUR GYPSUM S.A.U.

Serviço de Atendimento ao Cliente

**+351 300 509 542**

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

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

