

## PERFIS XL Z1

Perfis metálicos PLADUR®



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Perfil metálico em forma de C, fabricado em aço galvanizado, por laminação a frio.

Pladur® Perfil M	Alma (mm)	Abas (mm)	Espessura (mm)	Revestimento
M 48/45 XL Z1	46,5	44/46	0,62	Z140
M 48/45 XL Z1	70,0	44/46	0,62	Z140
M 90/45 XL Z1	88,5	44/46	0,62	Z140

### GAMA

- Estrutura de suporte para tabiques em sistemas de placas de gesso laminado Pladur®.
- Comparação de características da gama completa disponível no Manual Pladur®.

### USO PREVISTO

- Estrutura de suporte para tabiques em sistemas de placas de gesso laminado Pladur®.
- Estrutura de suporte para sistemas de placas de gesso laminado Pladur®.
- Estrutura de suporte para tetos em sistemas de placas de gesso laminado Pladur®.

### RECOMENDAÇÕES E LIMITAÇÕES DE USO

- Uso em interiores (consultar a guia de sistemas Pladur®).
- Limitações de uso segundo indicado no Certificado de Qualidade Técnica.

### NORMATIVA E QUALIDADE

- Perfis metálicos fabricados em conformidade com a norma EN-14195.



### SEGURANÇA E SAÚDE

Consulte a ficha de dados de segurança do produto para mais informação sobre as recomendações de segurança, disponível, na página [www.pladur.pt](http://www.pladur.pt)

### DADOS TÉCNICOS

Características	M 48/45 XL Z1	M 70/45 XL Z1	M 90/45 XL Z1	Unid.	Tolerâncias
Tipo de aço	DX51D			-	-
Recobrimento	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	46,5	70	88,5	mm	+0,5mm
Altura das abas (mm)	44/46	44/46	44/46	mm	+0,5mm
Ângulo de dobragem (alma-aba)	90°	90°	90°	°	+2°
Momento de inércia	3,19	7,83	13,23	cm <sup>4</sup>	-
Peso aproximado	0,66	0,77	0,86	kg/m	-
Nº de orifícios e dimensões	52 x 26	33 ( x 2 )	33 ( x 2 )	mm	-
Reação ao fogo	A1 ( Não contribui para o fogo)			Euroclasse	-



## PERFIS XL Z1

Perfis metálicos PLADUR®

### INSTALAÇÃO

- Respeitar sempre a normativa vigente aplicável no território onde se efetuar instalação.
- Atendemos consultas técnicas sobre a instalação, e oferecemos apoio técnico através da nossa linha telefónica de apoio ao cliente

### ARMAZENAGEM E MANIPULAÇÃO

- Armazenar este produto protegido da luz solar, da chuva e das fontes de ignição.
- Evitar o contacto direto com dissolventes, óleos e oxidantes.
- Durante a montagem, recomenda-se manipular os perfis com cuidado para evitar golpear com estes outros objetos ou pessoas, e provocar quaisquer danos acidentais.
- Para o seu transporte manual não é recomendável a manipulação

E de assistência técnica (+34 902023323 ) ou através do endereço de correio eletrónico: [consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)

- por uma única pessoa, de produtos ou conjuntos de produtos que excedam, individualmente ou em conjunto, os 25 kg.
- No caso de exceder este limite de peso, recomenda-se a sua manipulação por várias pessoas, ou com a ajuda de um equipamento mecânico.
- Recomenda-se o uso de luvas de proteção contra acidentes mecânicos para manipular os perfis, segundo as normas UNE-EN-420 e UNE-EN 388.

Apresentação e marcação	M 48/45 XL Z1	M 70/45 XL Z1	M 90/45 XL Z1
Unidades / pacote	10	10	8
Unidades / palete	320	240	200
Rotulação do perfil			
Dados impressos por impressão a jato de tinta numa das abas da face exterior			
Nome da empresa	PLADUR® GYPSUM S.A.U		
Logótipo Pladur®			
Nome do perfil (Designação)	PERFIL M--/45 XL Z1		
Código de fábrica	Código de fábrica		
Marcação N	N		
Marcação CE	CE20 DCE5004		
Norma Ano	EN 14195:2005		
Identificação	C44/--/46 0,62		
Comprimento	-		
Galvanizado	Z140		
Reação ao fogo	A1		
Linha	N°		
Lote de fabrico (data e hora)	00/00/2000 00:00		
Código de barras / EAN	-		

Escritórios centrais e Fábrica de Valdemoro-  
Madrid Placas de Gesso Laminado,  
Transformados,  
Perfis e Pastas Adesivas.

O presente documento foi elaborado segundo as características dos materiais PLADUR® e das suas recomendações de montagem, atualizadas à data da sua edição, podendo estas indicações variar em função de quaisquer modificações no desenho dos produtos e das normativas vigentes. Estas características não são transferíveis a outros produtos e sistemas além da gama PLADUR®. Este documento não tem carácter contractual. Publicado em agosto de 2020. Informação válida salvo erro tipográfico ou de transcrição. Reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e de modificações. PLADUR® é uma marca registada de Pladur® Gypsum S.A.U.

[consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)  
[www.pladur.pt](http://www.pladur.pt)



**Pladur®**  
Torna-o realidade