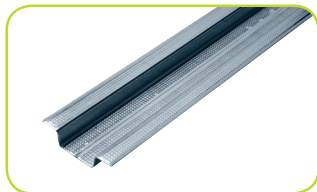


PLADUR® MAESTRAS 70X30 / 82X16

02a03001PT - Rev. 11/2020



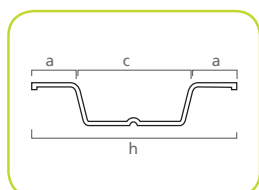
DESCRIÇÃO

Perfil de aço galvanizado a contínuo por imersão a quente e dobrado a frio em forma de ómega de 0,55 mm de espessura. Apresenta estriado na face e abas que estão em contacto com a placa para facilitar os processos de aparafusamento.



CAMPO DE APLICAÇÃO

Indicados para formar a estrutura em sistemas de teto contínuo e revestimentos de placa de gesso laminado Pladur®. Fixam-se diretamente à unidade construtiva portante, ficando preparados para aparafusar as placas de gesso laminado Pladur® sobre eles.

DESENHO DE PERFIL



DADOS TÉCNICOS

PROPRIEDADE	VALORES	
Tipo de aço	DX51D	
Revestimento	CAPA DE ZINCO (Z140)	
Dimensão (mm)	70 x 30	82 x 16
Espessura (e) (mm)	0,55	0,55
Altura (mm)	30	16
Largura (h) (mm)	70	82
Face (c) (mm)	40	40
Abas (a) (mm)	-	-
Momento de inércia (cm ⁴)	1,0253	0,2479
Peso aproximado (kg/m)	0,54	0,51
Reação ao fogo	A1 (Não alimenta o fogo)	
Norma aplicável	EN-14195	
Selos de qualidade	 	

DIMENSÕES

DIMENSÃO (MM)	COMPRIMENTO (MM)
70	3000
82	3000

TOLERÂNCIAS

PROPRIEDADE	VALORES
Espessura	± 0,05 mm
Comprimento (mm)	± 3 mm (70 x 30) ± 4 mm (82 x 16)
Altura	± 0,3 mm
Largura (h)	± 0,5 mm (70 x 30) +3 / -0,9 mm (82 x 16)
Face (c)	± 0,5 mm (70 x 30) +1 / -0,3 mm (82 x 16)
Abas (a)	± 0,5 mm (70 x 30) +1 / -0,3 mm (82 x 16)
Dimensão angular	± 2°
Retidão	≤ L/400 mm (L= Longitude nominal)
Torção (h/W)	≤ 0,1 (h=espaço / W=largura nominal)

APRESENTAÇÃO

Rotulação perfil

Numa das abas, na sua face exterior imprimem-se por jato de tinta preta os seguintes dados: Logotipo Pladur®, nome perfil, longitude, galvanizado, espessura, norma harmonizada, reação ao fogo, marca CE, código fornecedor e lote fabrico (data e hora).

Embalagem

Unidades / Embalagem	10	12
Embalagem / Palete	63	63
Outros	Os perfis agrupam-se em embalagens com tiras de polipropileno branco com o logotipo Pladur® impresso a verde. As embalagens agrupam-se em paletes. Cada palete dispõe de calços na sua parte inferior e tábuas na sua parte superior que asseguram a sua estabilidade. O número de calços e de tábuas e as suas dimensões variam em função do tipo e dimensões do perfil. As paletes vão, no mínimo, atadas em três pontos com tiras por abraçadeiras de madeira. A tensão das tiras é suficiente para não se separem da palete quando houver mais de três alturas de empilhado sem danificar os perfis.	



02a03001PT - Rev. 11/2020

INSTALAÇÃO

- Deve respeitar-se sempre a norma vigente aplicável no território em que se efetuar a instalação.
- Atendemos a pedidos de esclarecimento sobre instalações e oferecemos apoio técnico através do nosso endereço de correio eletrónico **consultas@pladur.com**

PRECAUÇÕES

- Apenas mediante a utilização combinada dos produtos originais Pladur® (placa, perfis, pastas, parafusos e acessórios) garantimos o cumprimento dos resultados obtidos nos nossos ensaios ou indicações que oferecemos na nossa documentação técnica.
- Para obter informação detalhada sobre a sua segurança, consulte a ficha de dados de segurança do produto.

ARMAZENAGEM E MANIPULAÇÃO

- Armazenar na horizontal, sobre uma superfície plana e seca, preferivelmente ao abrigo da luz solar e da chuva.
- Durante a sua montagem recomenda-se a manipulação com cuidado para evitar bater noutros objetos ou pessoas e provocar danos acidentalmente. Para o seu transporte manual, não se recomenda a manipulação por um único indivíduo de produtos ou conjunto de produtos que superem, individual ou simultaneamente, os 25 kg. No caso de os superar recomenda-se uma manipulação coletiva ou mediante ajuda de elementos mecânicos.
- Recomenda-se a manipulação dos perfis mediante a utilização de luvas de proteção mecânica de acordo com as normas EN 420 e EN 388.

Serviços Centrais e Fábrica de Valdemoro-Madrid
Placas de Gesso Laminado, Transformados, Perfis e Pastas Adesivas

O presente documento tem caráter exclusivamente orientativo e refere-se à instalação e utilização dos materiais PLADUR® em conformidade com as especificações técnicas nele contidas. Qualquer utilização ou instalação de materiais PLADUR® que não se ajuste aos parâmetros refletidos no presente documento deverá ser consultada previamente no Departamento Técnico de Pladur® Gypsum S.A.U. PLADUR® é uma marca registada de Pladur® Gypsum S.A.U. Edição Novembro de 2020. Esta edição considera-se válida salvo erro de tipografia ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e modificações.

consultas@pladur.com
www.pladur.pt



Pladur®
Torna-o realidade