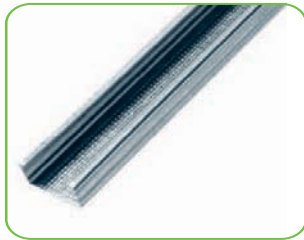


Perfil de teto Pladur®

T-45 Z5



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

Especialmente especialmente concebido para ser utilizado em tetos exteriores protegidos e zonas interiores húmidas ou com risco de condensação.

PERFIL PLADUR® T-45 Z5	Designação	Alma (mm)	Abas (mm)	Espessura (mm)	Revestimento	R. Neveiro salino
T-45 Z5 x 3000	C/18/45/18	45	18,3/18,3	0,62	T. Reforçado	500h

GAMA

Estes perfis pertencem à Gama de perfis dos sistemas de teto Pladur® WAB.

A comparativa de características da gama completa disponibiliza-se no Manual Pladur®

		Gama de aplicações		Zona	Technical Conformity	
					placa WAB + T-45 Z5	
Interiores	Tabiques e revestimentos ¹	Locais sem risco de condensação				
		Locais com risco de condensação*				
		Aplicações domésticas	Cozinha, casa de banho, lavabo, espaço de lavandaria, garagem, adega e cave			
			Zona Wellness ² , piscina ³			
		Centros de lazer e desporto	Espaços comuns			
			Zona Wellness ² , piscina ³			
		Hotéis e restaurantes	Zonas comuns de balneários			
			Casas de banho em quartos de hotel, lavabos de hóspedes			
			Zona Wellness ² , piscina ³			
		Centros de saúde e clínicas	Lavandarias, cozinhas comerciais			
			Casas de banho em quartos de doentes, lavabos de visitantes			
			Zonas comuns de vestiários e casas de banho			
Edifícios de escritórios	Lavandarias, salas de laboratórios, cozinhas comerciais					
	Lavabo de visitantes					
	Zonas comuns de casas de banho					
Exteriores	Semi-intempérie ⁴	Cozinhas comerciais				
		Beirais, arcadas, terraços sem requisito de vento, a mais de 20 km do mar e concentração SO ₂ ≤30µg/m ³				
		A mais de 20 km do mar e concentração SO ₂ ≤30µg/m ³				
		A menos de 20 km do mar e concentração SO ₂ >30µg/m ³				

Regulamentação

Recomendada. Nestas zonas o sistema Pladur® WAB tem melhores funcionalidades do que as soluções tradicionais de zonas húmidas (Pladur® H1)

* Locais com risco de condensação, tanto pela sua localização, orientação, má construção, ou combinação das mesmas.

¹ Excluindo a projeção de água à pressão em qualquer das zonas definidas.

Nas zonas com salpicos de água é necessário um sistema de selagem à prova de humidade ou revestimento de azulejos. ²

Excluindo saunas.

³ Piscinas com ventilação controlada de acordo com a UNE EN 15288.

⁴ Excluindo aquelas partes do teto falso que estiverem diretamente expostas à intempérie (ação direta do sol ou da chuva)..

RECOMENDAÇÕES E LIMITAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Não apto para ser utilizado em locais submetidos a humidade muito forte com projeção de água à pressão.

Não apto para ser utilizado em zonas com requisitos sísmicos.

Recomendações de utilização de acordo com o indicado no TC de tetos PLADUR® WAB.

REGULAMENTAÇÃO E QUALIDADE

Perfis metálicos fabricados de acordo com a norma EN-14195



DADOS TÉCNICOS DO PRODUTO

Características	T-45 Z5	Uds.	Tolerâncias
Tipo de aço	DX51D	-	-
Revestimento	Tratamento reforçado	-	-
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)	-	-
Torção (h=espaço/ W= largura nominal)	≤0,1	-	-
Largura inferior	45	mm	±0,5mm
Altura abas (mm)	18,3/18,3	mm	±0,5mm
Ângulo dobra (alma-aba)	90°	°	±2°
Momento de inércia	0,24	cm ⁴	-
Peso aproximado	0,44	kg/m	-
Reação ao fogo	A1 (não contribui para o fogo)	Euroclase	-

INSTALAÇÃO

Deve-se respeitar sempre a regulamentação vigente aplicável no território em que se realizar a instalação. Atendemos consultas técnicas sobre instalação e oferecemos apoio técnico através do nosso telefone de atendimento ao cliente e assistência técnica +34 902023323 e no endereço de correio eletrónico consultas@pladur.com

ARMAZENAMENTO E MANIPULAÇÃO

Armazenar resguardados da luz solar, da chuva e fontes de ignição. Evitar o contacto direto com solventes, óleos e oxidantes. Durante a montagem é recomendável manipulá-los com cuidado para evitar golpear com eles outros objetos ou pessoas e provocar danos acidentalmente. Para o seu transporte manual, não se recomenda a manipulação por uma única pessoa de produtos ou conjunto de produtos que ultrapassem individual ou simultaneamente os 25 kg. No caso de se ultrapassarem, recomenda-se uma manipulação coletiva ou com a ajuda de elementos mecânicos. É recomendável manipular os perfis utilizando luvas de proteção mecânica de acordo com as normas UNE-EN-420 e UNE-EN 388.

Apresentação e selos	PERFIL PLADUR® T-45 Z5
Unidades/pacote	12
Unidades/paleta	504
Marcação do perfil	
Dados do perfil impressos a jato de tinta na face exterior de uma das abas	
Nome empresa	PLADUR GYPSUM S.A.U
Logotipo pladur®	Logotipo Pladur
Nome perfil	T-45 Z5
Selo CE	CE ANO DCE5006
Norma ANO	EN 14195:2005
Designação	C18/45/18 0,62
Comprimento	-
Galvanizado	-
Reação ao fogo	A1
Linha	N°
Lote de fabrico (data e hora)	00/00/2000 00:00
Código de barras / EAN	-

Serviços Centrais e Fabrica de Valdemoro-Madrid
Placas de Gesso Laminado, Transformados, Perfis e Pastas adesivas

O presente documento tem carácter 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 com o Departamento Técnico. PLADUR® Gypsum, S.A.U. é uma marca registada de PLADUR® Gypsum, S.A.U. Edição Novembro 2020. Esta Edição considera-se válida salvo erro de tipografia ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, todos a incorporação de melhorias e modificações.

consultas@pladur.com
corporativo.pladur.com/pt-pt/

