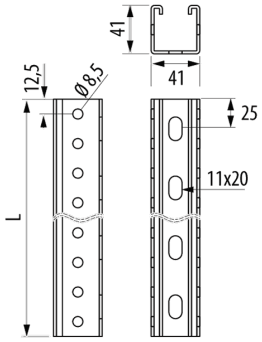
Sistema de Perfiles 3C

17/11/2026

Rail 3C 41x41x2.5 (Ref: 82003165)





Descrição

Perfil de 40x41 mm com espessura 2,5 mm para cargas elevadas em instalações de calhas caminhos de cabos, tubos elétricos e outras instalações de tubarias de aquecimento, A/C, sistemas contra incêndios, etc. . Possui perfurações nas 3 faces aumentando as possibilidades de montagem de suportes e outros elementos. Fabricado em aço e disponível em vários Sistemas de Proteção

Vantagens

Conjuntamente com o acessório Suporte Fixação, permite regular o ângulo de ligação do sistema, adaptendo-se a tetos inclinados ou abóbodas de tuneis.

Disponível em Sistemas de Proteção PG e GC.

Marcação CE em cumprimento da diretiva de baixa tensão 2014/35/EU. Conforme a norma internacional IEC 61537

Sistema rápido de instalação. Graças às performances dos três lados dos perfis permite uma rápida ligação e aparafusamento M8x65 dos suportes base.

Sistema versátil de instalação. Podemos ligar diferentes elementos como o suporte fixaçáo para ligação ao teto ou como apoio lateral para a parede, instalando-se lateralmente ao perfil aumentando a estabilidade e os valores de carga do conjunto.

Aplicações

Suportagem de calhas porta cabos, (rejiband®, pemsaband®, megaband®, entre outras), em instalações ao teto em túneis, galerias técnicas, edifícios ou instalações em ambientes industriais.

Soluções

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Rail 3C 41x41x2.5 (Ref: 82003165)

Dados do produto

ETIM 10	EC000386	**u**	1
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		**Material**	Aço com proteção de superfície
Sistema de proteção	GC	**Espessura (mm)**	2
Acabamento	HDG,Galvanizado a quente	**Temperatura de trabalho (°C)**	-50 / 150 °C
Classe de Résistencia	Classe 6	**Resistência ao fogo**	A1 Não combustible
Aba (mm)	41		
Comprimento (m)	0.5		
kg/u	1,080		

Ⓢ Sistema de protecção

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Ⓜ Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Rail 3C 41x41x2.5 (Ref: 82003165)

Aplicações de produtos

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.