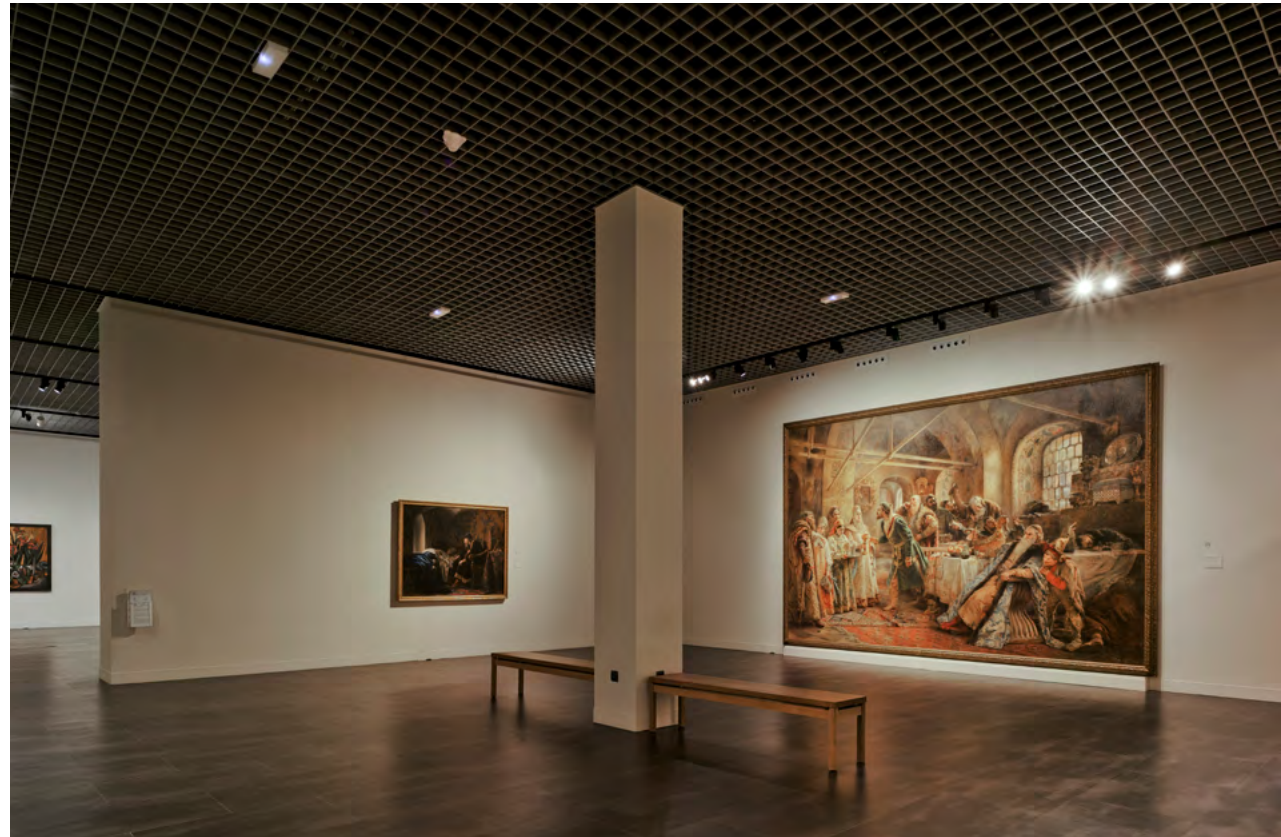
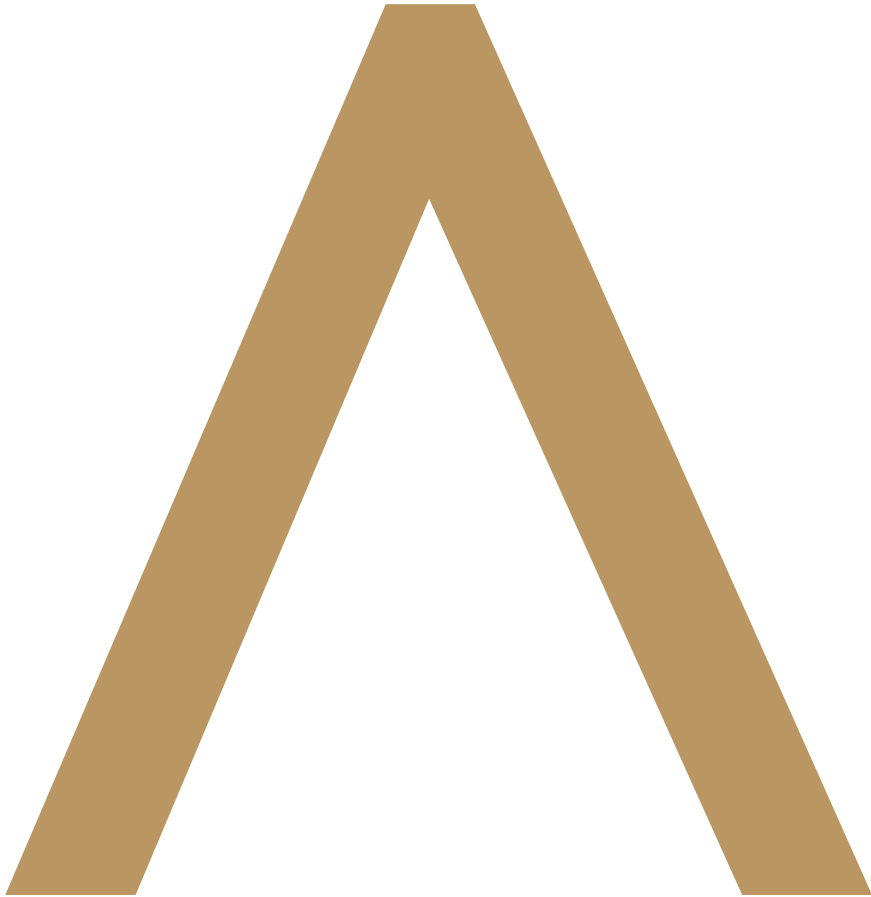


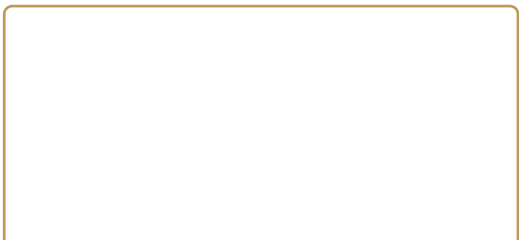
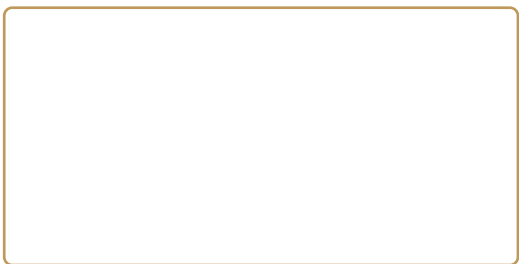
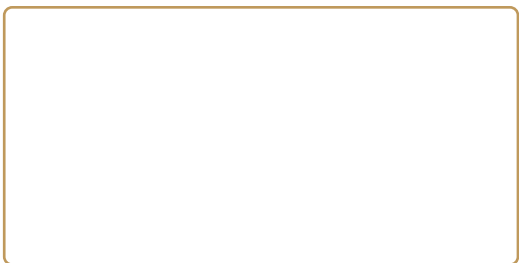
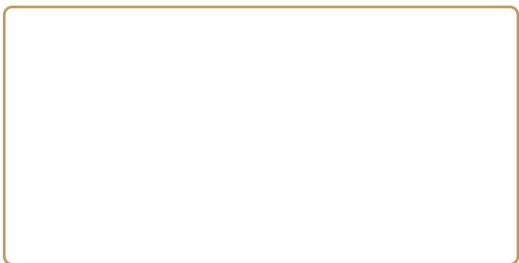
Catálogo
Forros Metálicos
THU





Sumário

Baffle	05
Itália	13
Colmeia Milan	21



Baffle



Design linear que proporciona efeito visual dinâmico e sofisticado

Composto por perfis verticais suspensos, permite a criação de espaços modernos, além de oferecer instalação simples, decorativa e funcional



Baffle

O Forro Baffle é composto por perfis baffle em aço de espessura #0,60 mm, largura 30 mm, altura 150 mm e comprimento 2,8 m. Estes perfis são acoplados as travessas estruturais, dispostos paralelamente a uma distância (passo) de 180 mm entre eixos

Características:

Material	Espessura	Dimensões	Passo
Aço	0,60 mm	150 x 30 mm	180 mm
Comprimento	Peso do sistema	Reação ao fogo*	
2,8 m	4,50 à 5,00 kg/m ²	Classe I	



PRATA
RAL9006



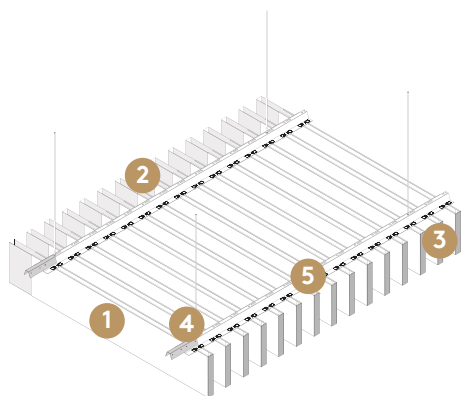
MADEIRA
TERRACOTA

*Classe de reação ao fogo segundo IT-10 do Corpo de Bombeiros (Norma Brasileira) e EN 13501-1 (Norma Europeia)

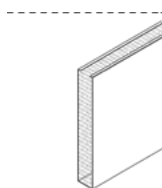


Perfis Baffle

As travessas estruturais são em aço de espessura #0,60 mm e 30mm de altura. Essas estruturas serão suspensas por hastes roscadas fixadas à laje e/ou outros elementos estruturais

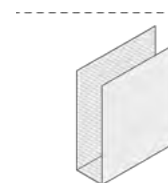


1 Perfil Baffle



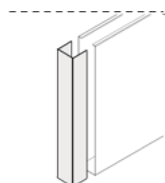
Principal elemento do forro metálico. São perfis em aço pré-pintado com #0,60mm de espessura, 30 mm de largura, 150 mm de altura e 2,8 metros de comprimento, acoplados as travessas estruturais.

2 Emenda Perfil Baffle



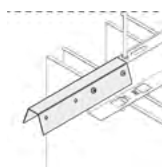
Peças em aço pré-pintado com #0,50mm de espessura, 30 mm de largura, 150 mm de altura e 110mm de comprimento, encaixadas no interior dos perfis baffle a fim de uni-los, quando necessário.

3 Tampa Lateral Baffle



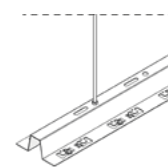
Tampas laterais em aço pré-pintado com #0,50mm de espessura, 30 mm de largura, 150 mm de altura e 42mm de comprimento, para acabamento dos perfis baffle.

4 Emenda Travessa Estrutural



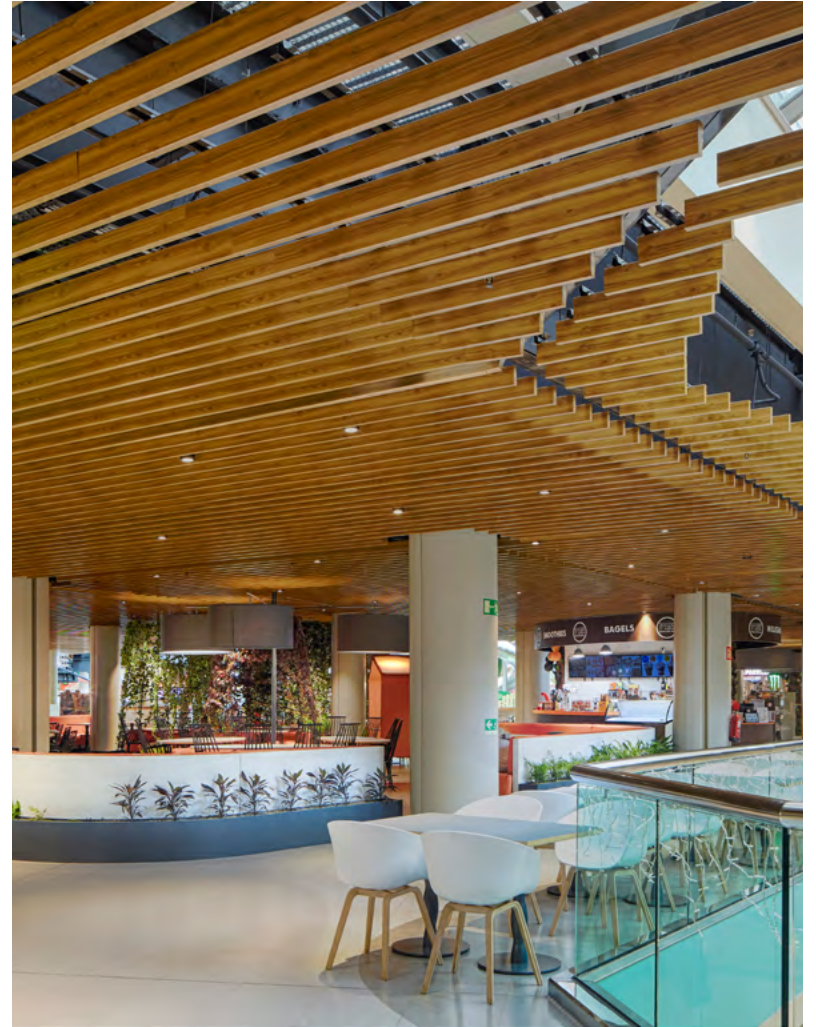
Peça de emenda em aço pré-pintado com #0,60mm de espessura, 260mm de comprimento, destinada a unir os perfis estruturais através de fixadores mecânicos, quando necessário.

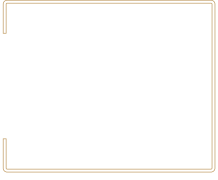
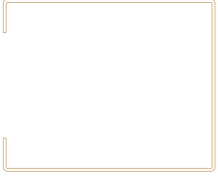
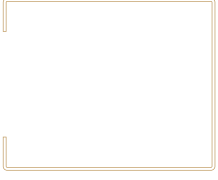
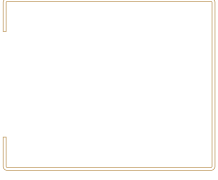
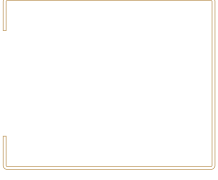
5 Travessa Estrutural Baffle



Perfil em aço pré-pintado na cor preta, com #0,60mm de espessura, 2,8 metros de comprimento, fixado a laje através de hastes roscadas. Possui abas para fixação e travamento dos perfis baffle a um passo de 180 mm.







Itália



Sofisticação e versatilidade

O forro metálico Itália é a escolha ideal para arquitetos que buscam aliar design sofisticado, funcionalidade e flexibilidade em seus projetos



Itália

Os Perfis Itália são de alumínio pré-pintado de alta resistência e durabilidade. Com sistema de encaixe por pressão, proporciona fácil instalação e manutenção

Características:

Material	Espessura	Dimensões	Passo
Alumínio	0,45 mm	37x30 mm	70 mm
Comprimento	Peso do sistema	Reação ao fogo*	
2,8 m	4,50 à 5,00 kg/m ²	Classe I	

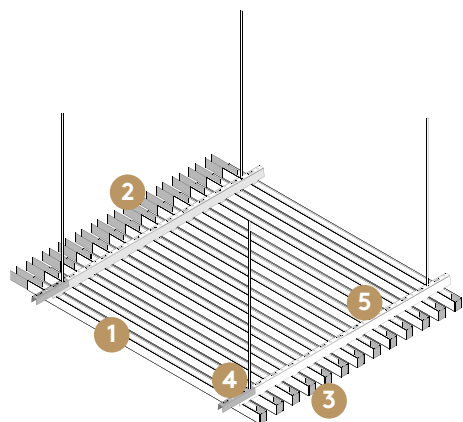


*Classe de reação ao fogo segundo IT-10 do Corpo de Bombeiros (Norma Brasileira) e EN 13501-1 (Norma Europeia)

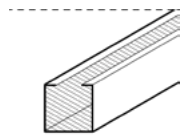


Perfis Itália

O Forro Itália é formado por um sistema de travessas estruturais, pré-pintadas na cor preta, onde são encaixados os perfis lineares itália de 30 mm de largura e 37mm de largura

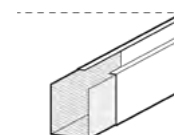


1 Perfil Itália



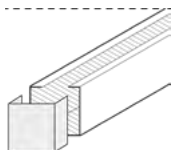
Principal elemento do forro metálico. São perfis em alumínio pré-pintado com #0,45mm de espessura, 30 mm de largura, 37 mm de altura e 2,8 metros de comprimento, encaixados as travessas estruturais.

2 Emenda Perfil Itália



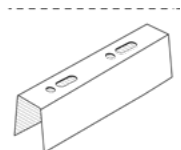
Peça em alumínio pré-pintado com #0,40mm de espessura, 30 mm de largura, 37 mm de altura e 110 mm de comprimento, encaixada no interior dos Perfis Itália a fim de uni-los, quando necessário.

3 Tampa Lateral Itália



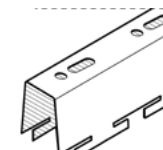
Tampas laterais em alumínio com #0,40mm de espessura, 30 mm de largura, 37 mm de altura e 42 mm de comprimento, pré-pintado para acabamento dos Perfis Itália.

4 Emenda Travessa Estrutural



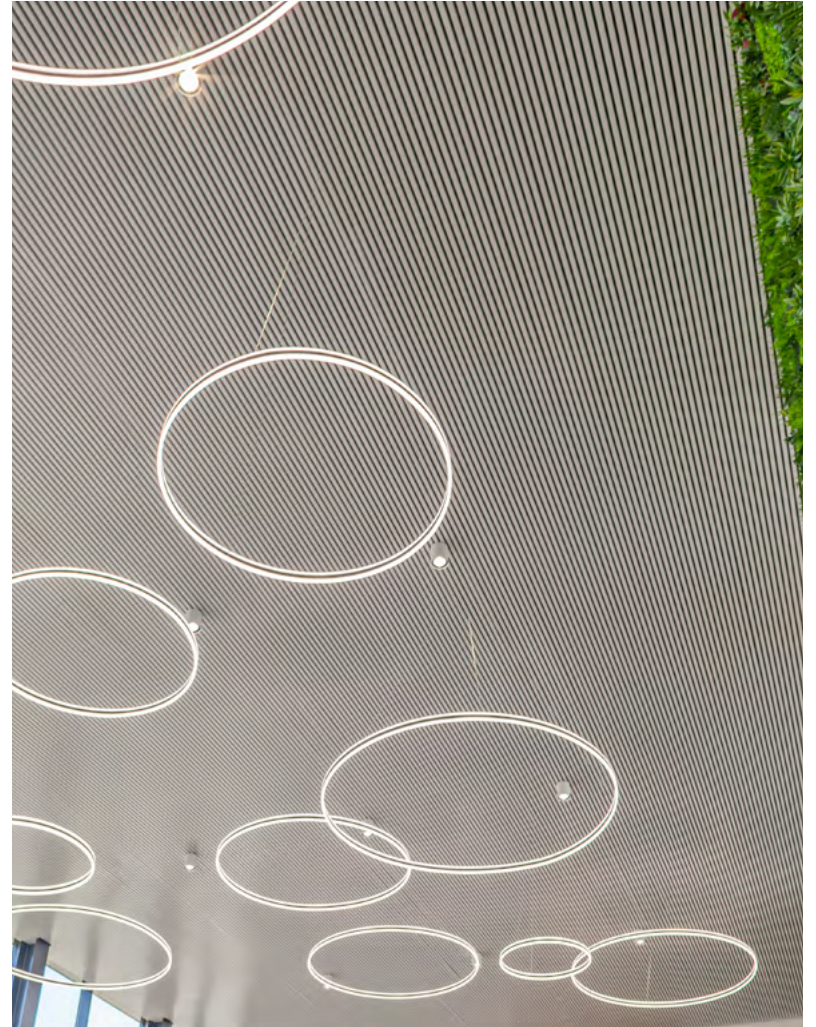
Peça de emenda em aço pré-pintado com #0,60mm de espessura, 140mm de comprimento, destinada a unir as travessas estruturais através de fixadores mecânicos, quando necessário.

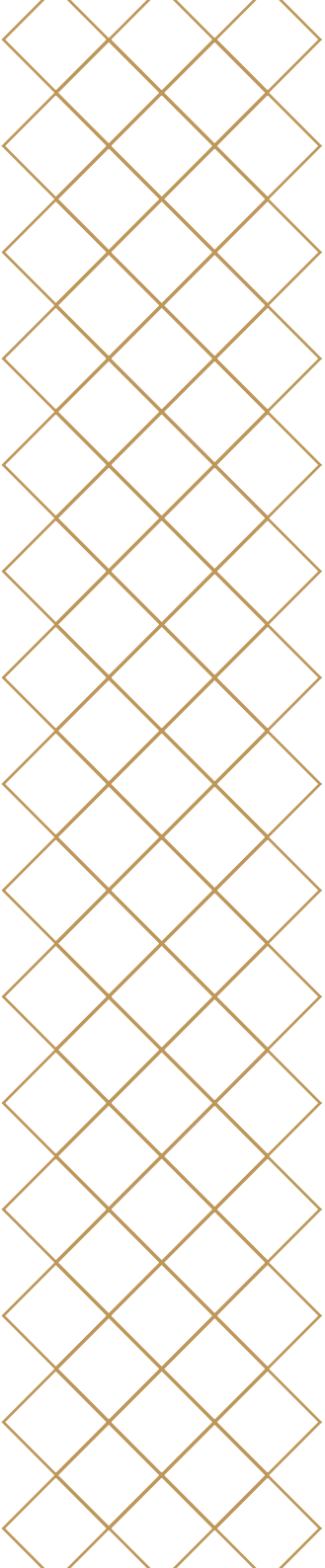
5 Travessa Estrutural



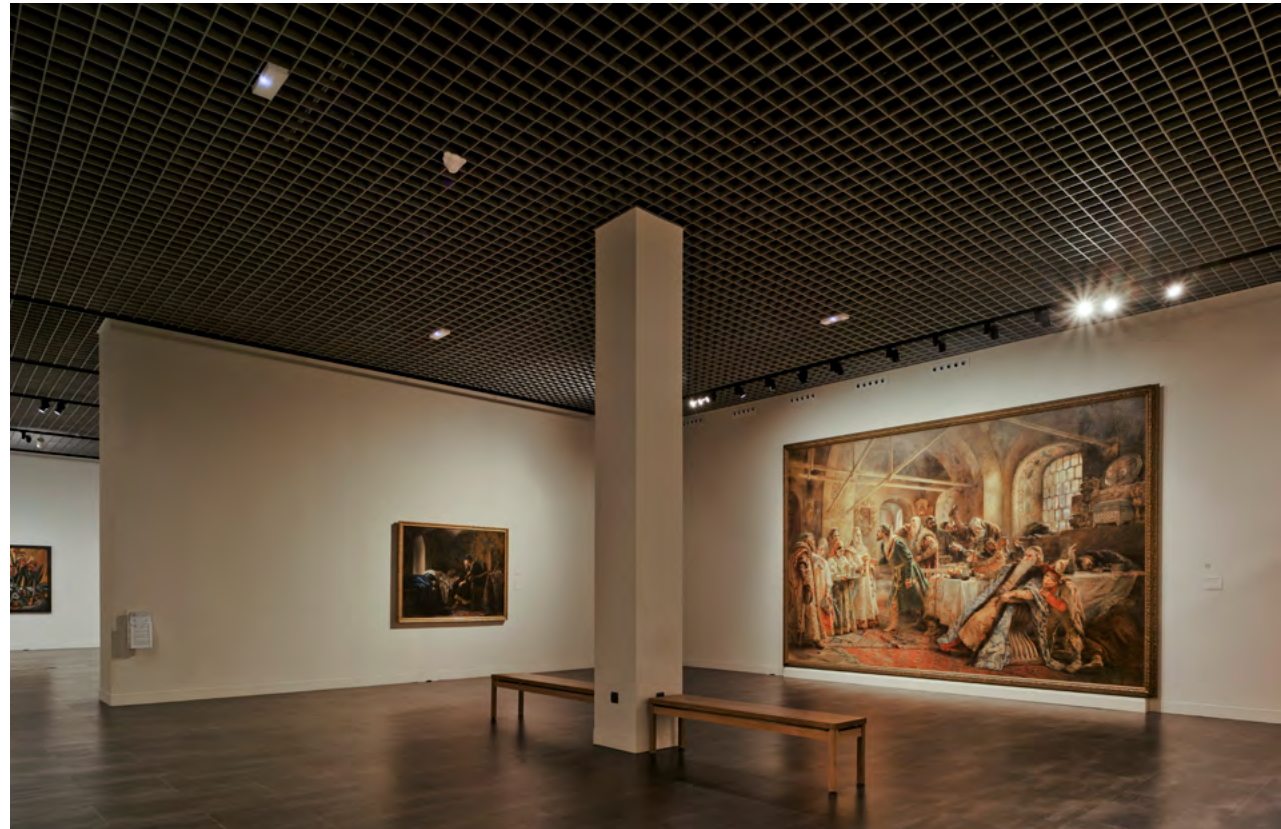
Perfil em aço pré-pintado com #0,60mm de espessura, 2,8 metros de comprimento, na cor preta, fixado a laje através de hastes roscadas. Possui abas para encaixe por pressão dos Perfis Itália a um passo de 70mm.







Colmeia
Milan



Estética moderna e continuidade visual

O perfil Colmeia Milan permite a criação de ambientes onde a interação entre luz e sombra se destaca, proporcionando efeitos visuais únicos



Colmeia Milan

Sua instalação simples em um sistema integrado de perfis proporciona uma continuidade visual do forro, além de possibilitar fácil acesso em qualquer ponto da instalação

Características:

Material	Espessura	Dimensões
Alumínio	0,40 mm	38 x 15 mm
Malha	Peso do sistema	Reação ao fogo*
75 x 75 mm	4,50 à 5,00 kg/m ²	Classe I

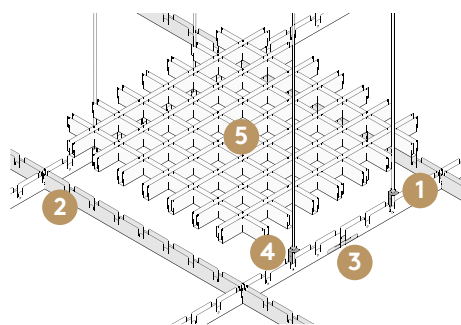
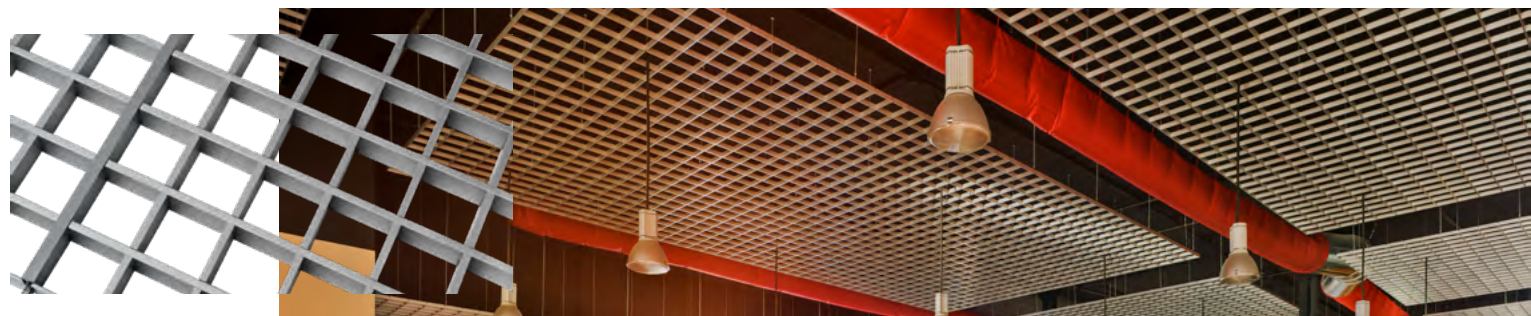


*Classe de reação ao fogo segundo IT-10 do Corpo de Bombeiros (Norma Brasileira) e EN 13501-1 (Norma Europeia)

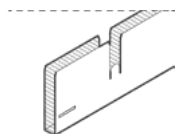


Perfis Milan

O Forro Colmeia Milan consiste em colmeias metálicas de 600x600 mm formadas por perfis em alumínio com #0,40 mm de espessura, 15 mm de largura e 38 mm de altura.

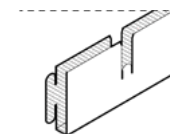


1 Perfil Suporte Primário



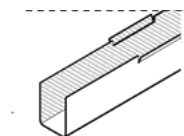
Os perfis primários são peças de alumínio pré-pintado com #0,40 mm de espessura, 15 mm de largura, 38 mm de altura e 2,4m de comprimento. Estes são os principais elementos estruturais, pois é sobre eles que serão fixados: os suportes secundários, as grelhas metálicas e os tirantes roscados para fixação do forro ao teto.

2 Perfil Suporte Secundário



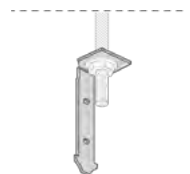
Os perfis secundários são peças de alumínio pré-pintado com #0,40 mm de espessura, 15 mm de largura, 38 mm de altura e 600 mm de comprimento. Encaixados perpendicularmente aos perfis primários, formando uma estrutura modular de 600x600 mm para o encaixe das grelhas metálicas.

3 Emenda Perfil Suporte Primário



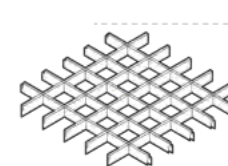
Peças de emenda em alumínio pré-pintado com #0,40 mm de espessura, 15 mm de largura, 7,5 mm de altura e 90 mm de comprimento. Destinada a unir os perfis suporte primários, quando necessário.

4 Peça de suspensão "L"



Peça para a suspensão dos perfis suporte primários em aço com #0,70 mm de espessura. Recomenda-se a utilização de uma haste roscada de 4 mm ou 6 mm.

5 Colmeias Metálicas



Principais elementos do forro, que são colocados embutidos na estrutura. Formados por perfis em alumínio pré-pintado com #0,40 mm de espessura, 15 mm de largura, 38 mm de altura e 600 mm de comprimento, com encaixe macho e fêmea. Cada Colmeia é formada por 07 perfis machos e 07 perfis fêmea.







benchmarkbr.com.br
Central de vendas: 0800 747 1122

A Kingspan Isoeste reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Produtos e espessuras mostradas neste documento não devem ser consideradas como disponíveis em estoque, para mais informações entre em contato com seu consultor ou Departamento de Atendimento ao consumidor. As informações, detalhes técnicos e instruções de fixação, entre outros, contidos neste material são fornecidos de boa fé e se aplicam aos usos descritos. As recomendações de uso devem ser verificadas quanto à adequação e conformidade com os requisitos reais, especificações e quaisquer leis e regulamentações. Para outras aplicações ou condições de uso, a Kingspan Isoeste oferece um Serviço de suporte técnico, cuja orientação deve ser solicitada para usos de produtos Kingspan Isoeste não especificamente descritos aqui. Imagens meramente ilustrativas.

Para garantir que você esteja visualizando as informações mais recentes e precisas do produto, faça a leitura do código QR diretamente ao lado.
© Kingspan and the Lion Device are Registered Trademarks of the Kingspan Group plc in the UK, Ireland and other countries. All rights reserved.

www.kingspanisoeste.com.br

Versão 01 - 17.03.2025

