

PAINEL WALL

DIVISÓRIA TÉCNICA
DIVISÓRIA ALTA



Painel
wall
Eternit



www.eternit.com.br

Eternit S.A. - Divisão Wall - R. Dr. Fernandes Coelho, 85 - 8º and. - São Paulo - SP - CEP 05423-040 - Tel.: (11) 3038-3838

Simple, resistente, fácil de montar e desmontar.

O Painel Wall Eternit, como divisória técnica apresenta, a versatilidade de um painel de alta resistência a impactos, compressão axial, flexão, bom comportamento a cargas suspensas, é estanque à água, possui alto índice de isolamento térmico e acústico e bom comportamento ao fogo. Como divisória técnica, permite a fixação de peças suspensas, forros, prateleiras, quadros, sinalizações ou aparelhos de ar-condicionado. Por suas características técnicas o Painel Wall Eternit é ideal também para divisão de espaços industriais ou comerciais com pé direito alto, destacando-se assim no mercado de divisórias técnicas.

Especificação

O Painel Wall Eternit é composto de miolo de madeira maciça, laminada ou sarrafeada, contraplacado em ambas as faces por lâminas de madeira e externamente por chapas lisas em CRFS (Cimento Reforçado com Fio Sintético). O processo de industrialização dos painéis constitui-se da prensagem especial dos componentes a alta temperatura, resultando em um produto de características técnicas de comprovada qualidade.

Características Básicas









Largura (mm)	Comprimento (mm)	Espessura (mm)	Área (m ²)	Peso (kg/m ²)	Densidade (kg/m ³)
1200	2750	40 ou 55	3.30	33,50 - 37,50	≅ 800
1200	2500	40 ou 55	3.00		
1200	2100	40 ou 55	2.52		

Sistemas de fixação - APARENTE

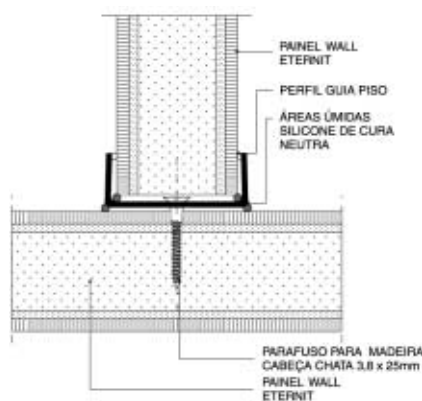
Após a montagem, os perfis ficam visíveis nas juntas formando a modulação das divisórias.

CHAPA DE AÇO DOBRADA – perfis galvanizados. São indicados para fechamentos de vãos com grandes extensões e/ou alturas, em que se exige a resistência do conjunto.

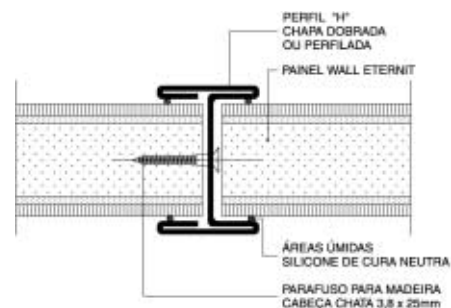
CHAPA DE AÇO PERFILADA – em chapa de aço zincada, estes perfis oferecem excelente acabamento, sendo indicados para divisórias simples.

SÉRIE - CHAPA PERFILADA OU DOBRADA		
DETALHE	TIPO	COMPRIMENTO
	MONTANTE ÔMEGA	3.00
	TAPA - CANAL	3.00
	MONTANTE "H"	3.00
	GUIA PISO	3.00
	GUIA TETO	3.00
	BATENTE	3.00
	PORTA BAGUETE	3.00
	BAGUETE	3.00

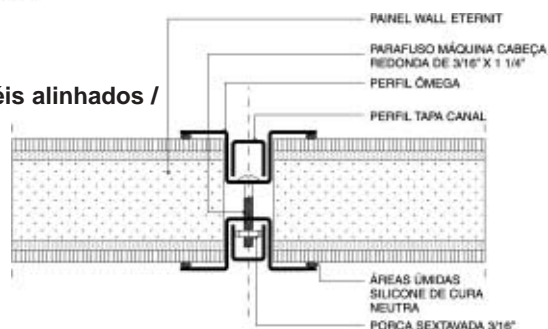
Junção de painéis em "T"



Painéis alinhados - horizontal / vertical

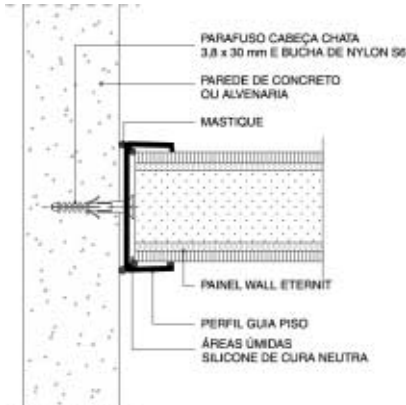


Junção de painéis alinhados / perfil ômega

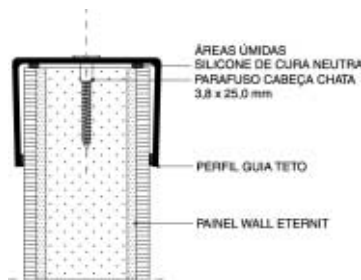


Sistemas de fixação – APARENTE

Fixação de painéis em paredes



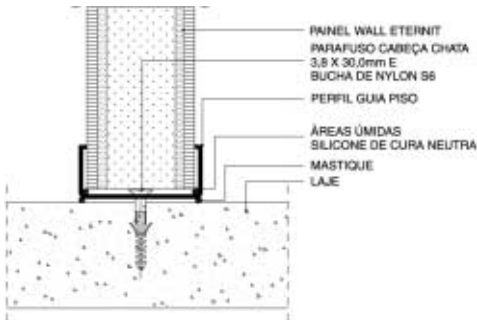
Arremate de topo



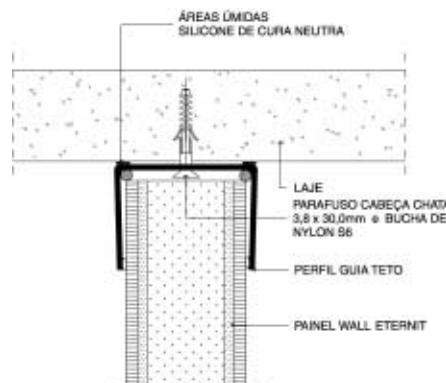
ACABAMENTOS

- **LÁTEX PVA OU ACRÍLICO**
Aplicar 01 demão fundo preparador de parede, diluído com 30% de solvente ou selante acrílico diluído com 10% de água (utilizar rolo de lã), 01 ou 02 demãos de látex diluído com 10% de água, 01 demão de látex puro.

Fixação de painéis em pisos



Fixação de painéis em tetos

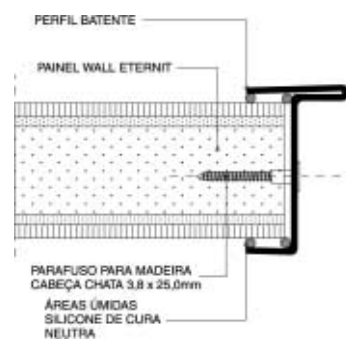


- **CERA INCOLOR**
Espalhar a cera uniformemente sobre a superfície. Deixar secar e depois fazer o polimento.

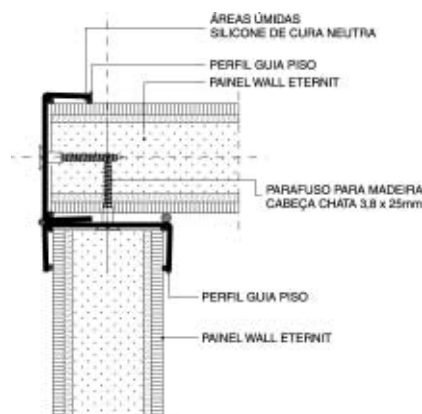
• REVESTIMENTOS ACÚSTICOS

Aplicar adesivo próprio sobre a superfície com bisnaga formando um quadriculado de 10 a 20 cm. Pressionar a placa de espuma contra a base.

Perfil batente



Fixação de painéis em "L"



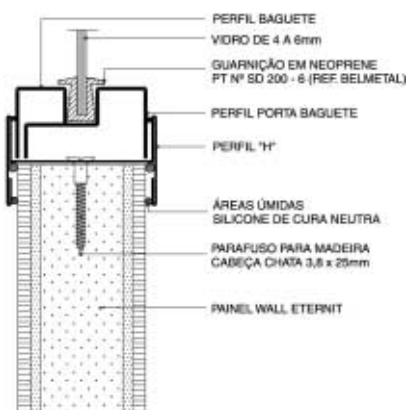
• FIBRAS JATEADAS

Aplicação auto-aderente projetada através de equipamento pneumático formando um revestimento monolítico.

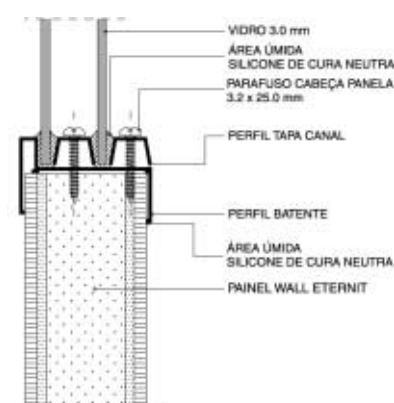
• CARPETE

Regularizar as juntas com tela e massa corrida. Colar o carpete com adesivo de contato à base de neoprene distribuído com desempenadeira de dentes em "V".

Perfil janela metálico – vidro simples



Perfil janela metálico – vidro duplo



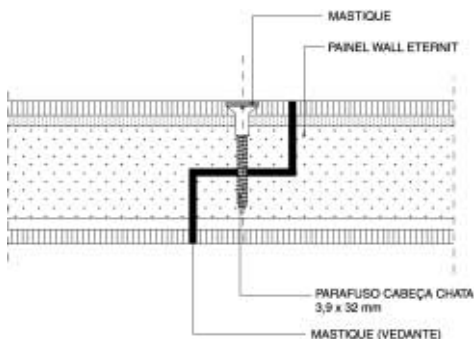
• REVESTIMENTOS TÊXTEIS / PAPEL DE PAREDE / CORTIÇA E AÇO ESCOVADO

Regularizar as juntas com tela e massa corrida. Aplicar o produto utilizando somente adesivos recomendados pelo fabricante.

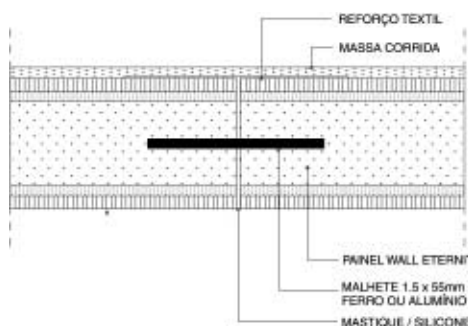
Sistemas de fixação – JUNTA SECA

Após a montagem, a divisória terá aparência de parede, sem a modulação dos perfis metálicos, porém com 4 cm de espessura.

Junção de painéis alinhados em "Z"



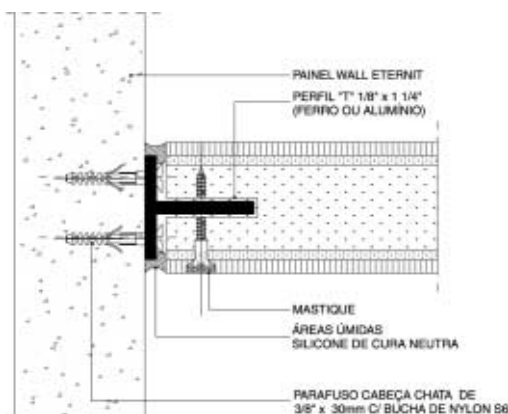
Junção de painéis alinhados com malhete



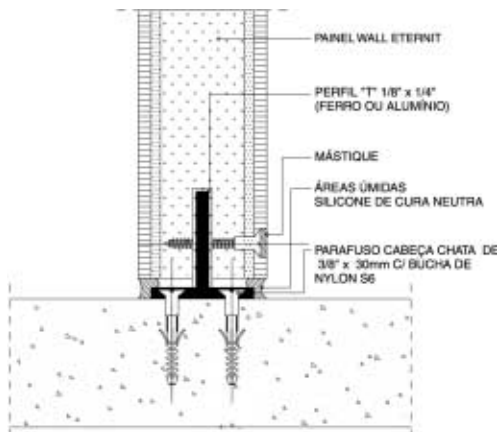
VANTAGENS

- Bom isolamento acústico
- Bom isolamento térmico
- Estanqueidade à água
- Alta resistência a impactos
- Bom comportamento ao fogo
- Rápida montagem e desmontagem
- Total reaproveitamento em caso de remanejamento
- Permite fixação de peças suspensas
- Para divisórias altas, possui elevada resistência à compressão axial
- Produto acabado de fácil manutenção
- Não gera entulho
- Aspecto de concreto aparente.

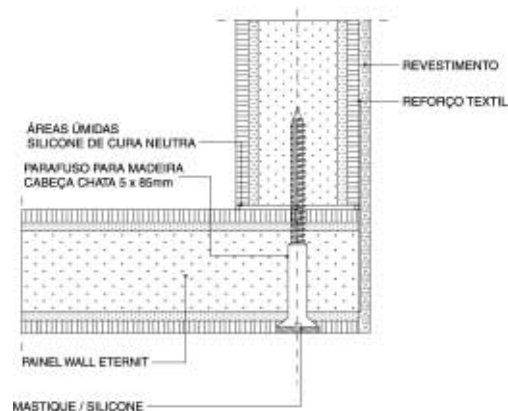
Fixação de painéis em paredes



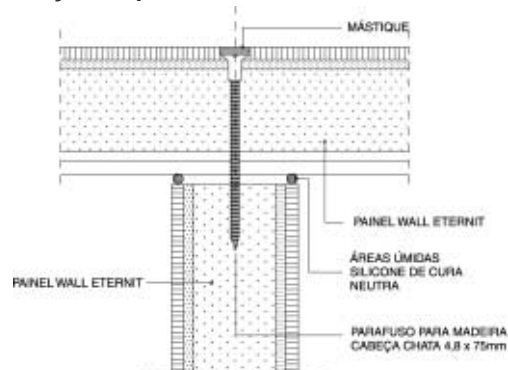
Fixação de painéis em pisos



Junção de painéis em "L"



Junção de painéis em "T"



Recomendações

- Os perfis estruturais (colunas) devem ser previamente dimensionados, podendo ser modulados em múltiplos de 1.20 m (normalmente distantes a cada 3.60 m).
- Nos painéis cortados na obra, pede-se a aplicação de selante (hidrofugante - 2 demãos) para proteção do topo exposto. Existindo imperfeições, recomenda-se aplicação de massa no local.
- Para uma boa adesão de qualquer revestimento, a superfície do painel deverá ser limpa e seca, isenta de óleo, gordura ou pó.