



BOLETIM TÉCNICO

PAINEL ULTRA PISO WALL

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Ultra Piso Wall é um painel estrutural industrializado desenvolvido para aplicação em sistemas de pisos em construção a seco.

O painel é composto por núcleo de EPS de alta densidade, revestido em ambas as faces por placas cimentícias estruturais de 5 mm, formando um conjunto leve, resistente e de fácil instalação.

Essa composição resulta em um sistema construtivo eficiente, ideal para obras que exigem redução de carga estrutural, rapidez de execução e obra limpa, podendo ser utilizado em ambientes internos, externos e áreas molhadas.

COMPOSIÇÃO DO PAINEL

O Ultra Piso Wall é um painel técnico industrializado composto por um sistema sanduíche de alto desempenho, formado por:

- Núcleo estrutural em EPS (Poliestireno Expandido) de alta densidade, responsável pela leveza, isolamento térmico e estabilidade dimensional do painel
 - Revestimento em placas cimentícias de 5 mm em ambas as faces, que garantem resistência mecânica, durabilidade e compatibilidade com diversos tipos de acabamento
 - Estrutura monolítica prensada, formando um painel leve, rígido e com excelente desempenho estrutural para aplicações em pisos
- Esse conjunto proporciona uma solução equilibrada entre resistência, peso reduzido e eficiência construtiva.

DIMENSÕES DISPONÍVEIS

Espessura	Largura	Comprimento	Peso (un)
40mm	1200mm	2,50m	40kg
60mm	1200mm	2,70m	45kg
100mm	1200mm	3,00m	47kg

APLICAÇÕES

O Ultra Piso Wall é indicado para:

Áreas internas

- Pisos de mezaninos
- Pisos técnicos
- Ambientes comerciais
- Escritórios
- Residências
- Áreas externas
- Varandas
- Sacadas
- Decks
- Áreas molhadas
- Ampliações e retrofit de edificações

Também pode ser utilizado em construções modulares, steel frame, wood frame e sistemas industrializados.

INFORMAÇÕES GERAIS DE INSTALAÇÃO

- Os painéis devem ser instalados sobre estrutura nivelada e dimensionada conforme o projeto.
- O espaçamento entre apoios deve respeitar as cargas previstas para o sistema.
- As placas devem ser alinhadas corretamente, evitando esforços concentrados.
- Devem ser previstas juntas entre os painéis para acomodação de movimentações.
- Após a instalação, aplicar o acabamento e, em áreas molhadas, sistema de impermeabilização adequado.

DESEMPENHO DO SISTEMA

- Alta resistência mecânica para uso em pisos e mezaninos
- Redução da transferência de calor devido ao núcleo em EPS
- Atenuação de ruídos de impacto e transmissão sonora
- Indicado para áreas molhadas e ambientes com presença de umidade
- Redução significativa de carga sobre a estrutura
- Sistema leve e de fácil manuseio
- Compatível com diferentes soluções de acabamento

ARMAZENAMENTO

Os painéis devem ser armazenados:

- Em local coberto e seco
- Sobre base plana e nivelada
- Protegidos contra chuva e umidade
- Em pilhas organizadas para evitar deformações

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Produto: Ultra Piso Wall

Sistema: Pannel sanduíche cimentício com núcleo EPS

Aplicação: Sistema de piso para construção a seco

DADOS PARA CONTATO

WhatsApp: [\(41\)3229-8189](https://api.whatsapp.com/send?phone=554132298189) | www.greenlar.com.br | www.tecpanel.com.br

