

FORROS TEXTURIZADOS DE EPS



Forro de EPS texturizado

O forro de isopor Texturizado por ser excelente isolante térmico, permite a utilização de aparelhos de ar condicionado de menor potência, proporcionando grande economia na sua aquisição e na redução do consumo de energia elétrica.

O revestimento acrílico impede a passagem de pontos de luz tão comuns nas placas de forro de isopor sem revestimento e mantém as placas conservadas por muito tempo.

Não absorve água e não empena com o calor ou com o tempo. É leve, fácil de manusear, requer apenas uma estrutura composta por perfis leves e econômicos. Para um acabamento ainda mais refinado pode ser utilizada placa com borda têgular, sob consulta. O forro de isopor texturizado pode ser repintado, caso se deseje alterar a cor e pode ser fornecido na modulação 625x625mm.

As placas de isopor **sem revestimento** sofrem alteração de cor com o tempo (amarela) e ficam sujeitas à poeira que penetra na porosidade do isopor, seu simples manuseio causa marcas visíveis comprometendo seu aspecto à curto prazo.

Vantagens do uso de Forro de EPS texturizado

- ✓ Excelente isolante térmico;
- ✓ Econômico, apresenta o melhor custo-benefício;
- ✓ Elegante e moderno, para todo tipo de ambiente;
- ✓ Não propaga chama;
- ✓ Grande durabilidade, fácil limpeza e conservação, podendo até mesmo ser lavado.
- ✓ Impermeável, não mancha, não descolora e não solta o revestimento sob ação da água;
- ✓ Revestimento acrílico que impede que a poeira penetre na porosidade do isopor, mantendo aspecto de novo por longo tempo;
- ✓ Removível, permitindo o acesso às instalações sobre o forro;
- ✓ Possibilidade de várias espessuras e medidas especiais;

Segurança

A segurança é um requisito primordial para a construção civil, envolvendo tanto a proteção da saúde física de todos que circulam e convivem nos ambientes, como também a proteção patrimonial da obra. Por se tratar de um material plástico, algumas dúvidas surgem a respeito da confiabilidade do forro de EPS. Afinal, o poliestireno expandido é realmente seguro para aplicações em forros? O material compromete as estruturas da obra ou oferece maiores riscos em casos de incêndio?

Diferentemente do EPS que encontramos na papelaria ou nas caixas térmicas, por exemplo, as placas de EPS destinadas à construção civil possui elevada resistência à compressão e propriedade retardante a chamas.

Dessa forma, o forro de EPS é projetado justamente para comportar o peso estrutural da obra e evitar o alastramento das chamas em caso de incêndio, atendendo a todas as normas de segurança e qualidade, bem como a todos os requisitos da arquitetura moderna.

Resistência e durabilidade

Além da alta resistência mecânica, o EPS apresenta baixa absorção de água, prevenção contra mofo e umidade, fácil limpeza e conservação, longa vida útil, bem como resistência contra intempéries climáticas e radiação solar.

Além disso, o material possui baixo coeficiente de condutibilidade térmica e acústica, proporcionando ambientes com clima mais ameno e reduzindo os ruídos no interior da obra. Uma vez que o EPS é extremamente leve, o modelo de forro de EPS também não sobrecarrega a estrutura da obra ou do telhado.

Estética

Flexível e disponível em diferentes opções de textura, o **forro de EPS** é uma solução que atende a todas as propostas arquitetônicas, contribuindo com o aproveitamento de espaço, a iluminação e a decoração dos ambientes.

Praticidade e agilidade de instalação

Extremamente leves e previamente recortadas em um tamanho padrão de mercado, as placas de **forro de EPS** podem ser facilmente encaixadas em diferentes tipos de suporte, apresentando instalação rápida e limpa.

A solução é uma opção de forro removível, portanto, facilita a execução de projetos elétricos e a reconfiguração dos ambientes, incluindo a passagem de fiação e rede de iluminação.

Custo-benefício

Nesse quesito, além de ser mais econômico do que outros materiais, com o menor custo da categoria de forros removíveis, a solução garante:

- ✓ Melhor aproveitamento de recursos, prevenindo o desperdício de materiais;
- ✓ Redução na produção de resíduos sólidos;
- ✓ Economia na mão de obra, com aplicação de materiais mais leves e práticos;
- ✓ Redução de gastos energéticos com iluminação e climatização;
- ✓ Menor custo de manutenção;
- ✓ Maior valor de mercado.





INDÚSTRIA E COMÉRCIO PIVATO LTDA.

CNPJ: 43.023.324/0001-58

AV. DEMÉTRIO LEONIDAS KONIDES, 783 – DISTR. INDUSTRIAL TERRA PRETA

MAIRIPORÃ – SP – CEP: 07600-000

VENDAS: (11) 3578-5021 – (11) 99831-7349

e-mail: pivemann@gmail.com