

GARBE

SOLUÇÕES ACÚSTICAS

Metalfort
*Revestimento
de parede*

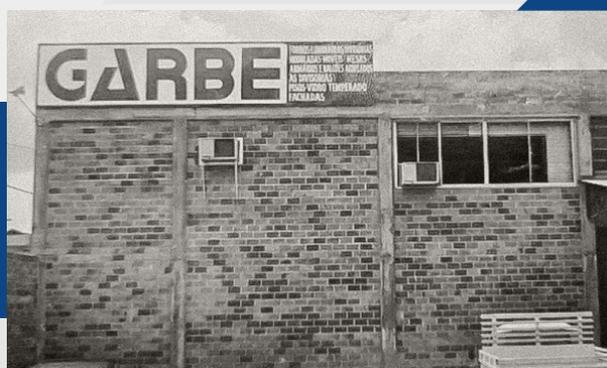
GARBE

Há 50 anos no mercado, o Grupo Garbe foi responsável por desenvolver e aperfeiçoar tecnologias em forros acústicos no Brasil.

50 anos

+9K projetos

Para assegurar a qualidade de nossos produtos, implementamos procedimentos de controle ao longo das etapas de produção, nos quais inspeções qualificadas são conduzidas constantemente.



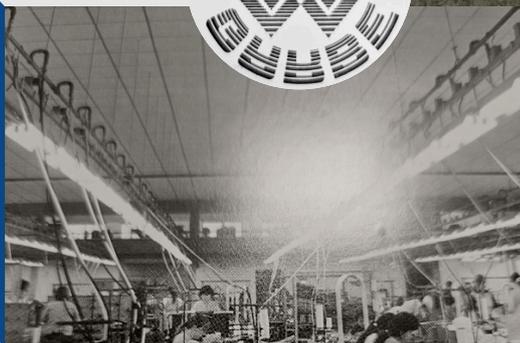
1974 Expansão da Fábrica de Forros.



A qualidade, inovação e confiabilidade aplicada aos negócios tornou a Garbe um ponto de apoio para arquitetos, engenheiros e profissionais da área que buscam um diferencial em seus projetos.

Conhecendo a complexidade de projetos acústicos e atendendo essa exigência, fabricamos os produtos e fazemos sua instalação garantindo o resultado final. Assim, ultrapassamos a marca de mais de 9.000 obras executadas de norte a sul do país.

1985



2011

Aperfeiçoamento e ampliação da linha de produtos.

Início da instalação dos materiais pela própria empresa.

METALFORT

Revestimento de parede

A solução perfeita para quem busca sofisticação, durabilidade e excelência acústica em um único produto. Produzido com matérias-primas de alta qualidade e oferecendo uma garantia de 10 anos, o Revestimento de Parede Metalfort da Garbe assegura o melhor custo-benefício para sua obra. Ideal para escritórios, igrejas, auditórios, shoppings e uma variedade de outros espaços, o Revestimento de Parede Metalfort transforma qualquer ambiente com seu design moderno e elegante.



Benefícios *Metalfort*



Design

Com variedade de cores e modelos, o Metalfort oferece design criativo e harmônico aos estilos arquitetônicos.



Absorção Sonora

Reduz o tempo de reverberação do ambiente, tornando-o mais agradável e melhorando a inteligibilidade da fala.



Incombustibilidade

Classificação como II-A segundo as normas de desempenho de reação ao fogo.



Imune à Água

O produto pode ser mergulhado em água sem causar danos à estrutura, além de ser imune à umidade.



Isolamento Térmico

Redução da transmissão do calor proveniente dos telhados, incidindo menor carga térmica no interior dos recintos, e assim, garantindo temperaturas amenas e ambientes mais confortáveis



Sustentável

Toda energia utilizada no processo de fabricação Garbe é proveniente de fontes renováveis, contribuindo para um amanhã mais sustentável.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DENSIDADE

2700 KG/M²

PESO

3,5 KG/M²

ACABAMENTO

Microperfurado ou Liso.

CONDUTIBILIDADE TÉRMICA

0.07 W/m°C

INCOMBUSTILIDADE

Classe II-A

LARGURA DA LÂMINA

84 mm

COMPOSIÇÃO

Forro metálico Metalfort, fabricado em lâminas de alumínio lisas ou microperfuradas, com acabamento em pintura coil-coating.

FIXAÇÃO

Estas lâminas são fixadas em estruturas fabricadas com chapas de aço galvanizado. Sobre o forro, é instalada lã mineral com espessura e densidade conforme a necessidade acústica de cada projeto.

ESPESSURA DA LÂMINA

O material é fabricado na espessuras de 0,5mm.

DISTÂNCIA

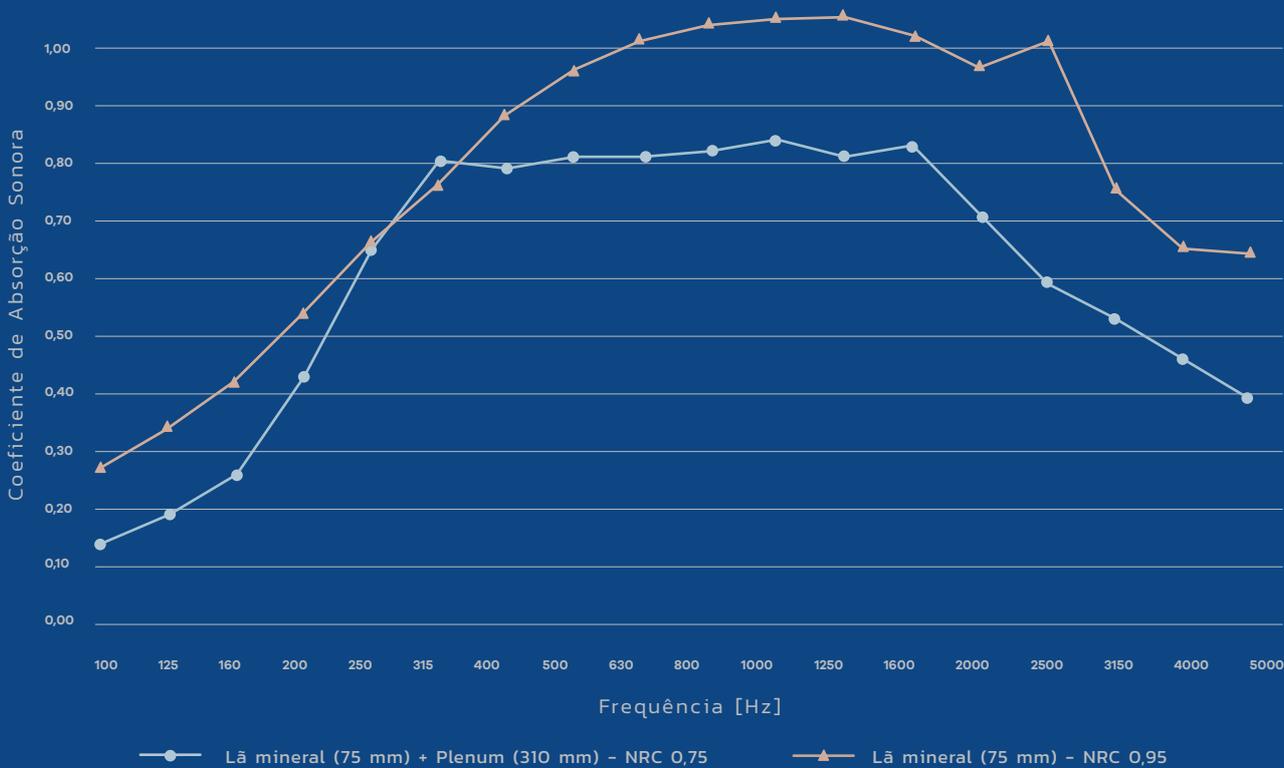
Distância entre porta-painéis de 1200mm.

GARANTIA

Oferece 10 anos de garantia — desde que as recomendações de instalação pelo fabricante sejam respeitadas.

COEFICIENTE DE ABSORÇÃO SONORA

Metalfort 81AL Microperfurado



Metalfort 80AL Liso



MODELOS



METALFORT 81AL



METALFORT 80AL



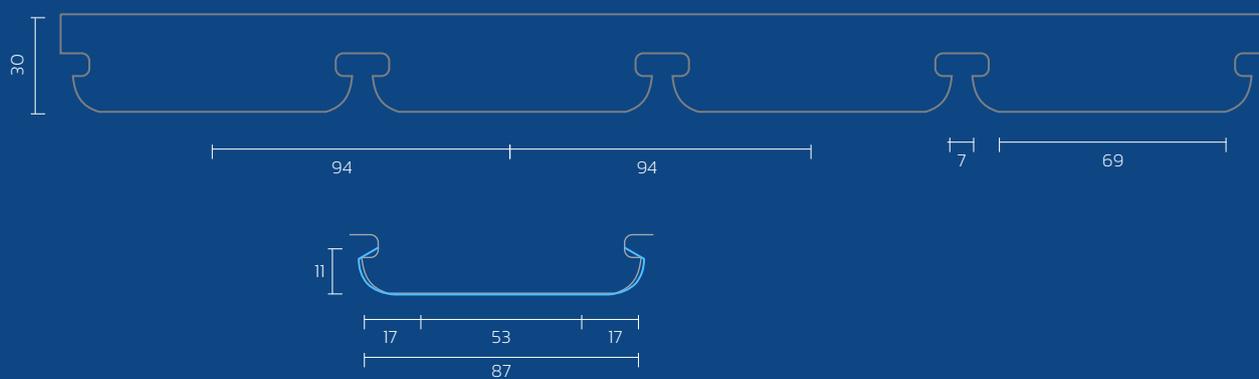
METALFORT 80FL



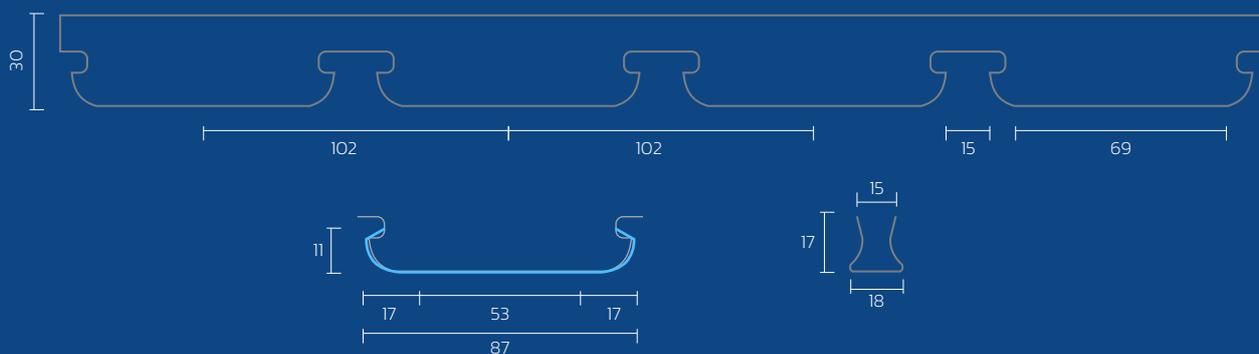
METALFORT 80AL COM FLUSH

VISTA FONTAL

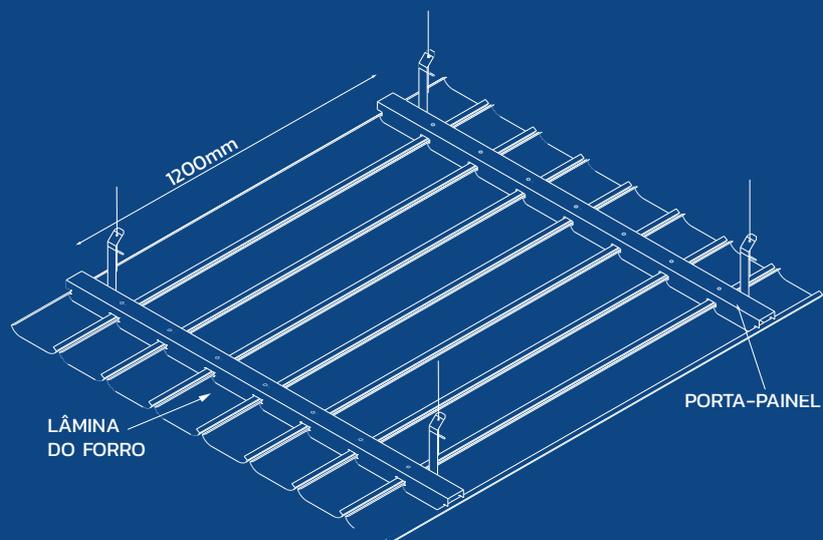
81AL



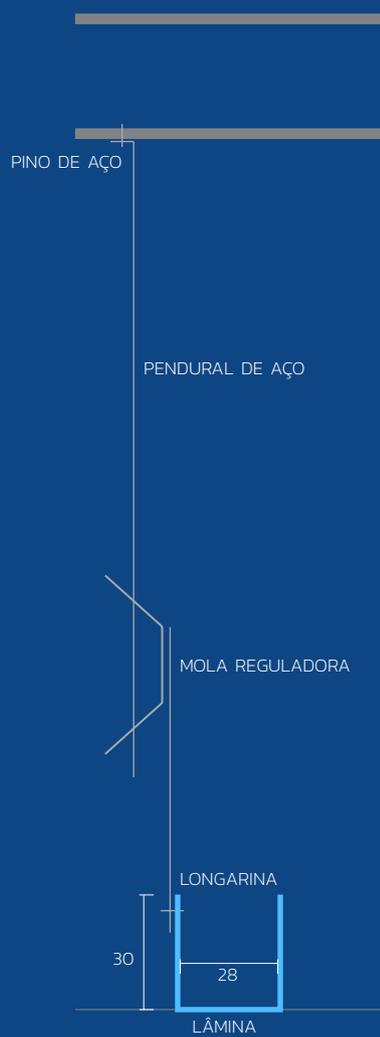
80AL



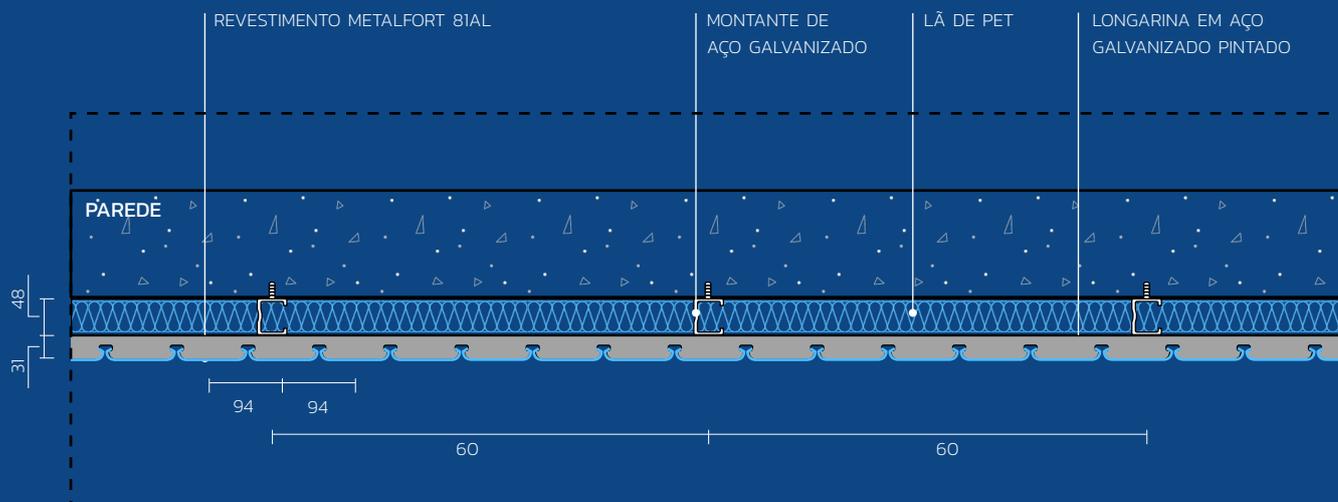
PERSPECTIVA DO FORRO



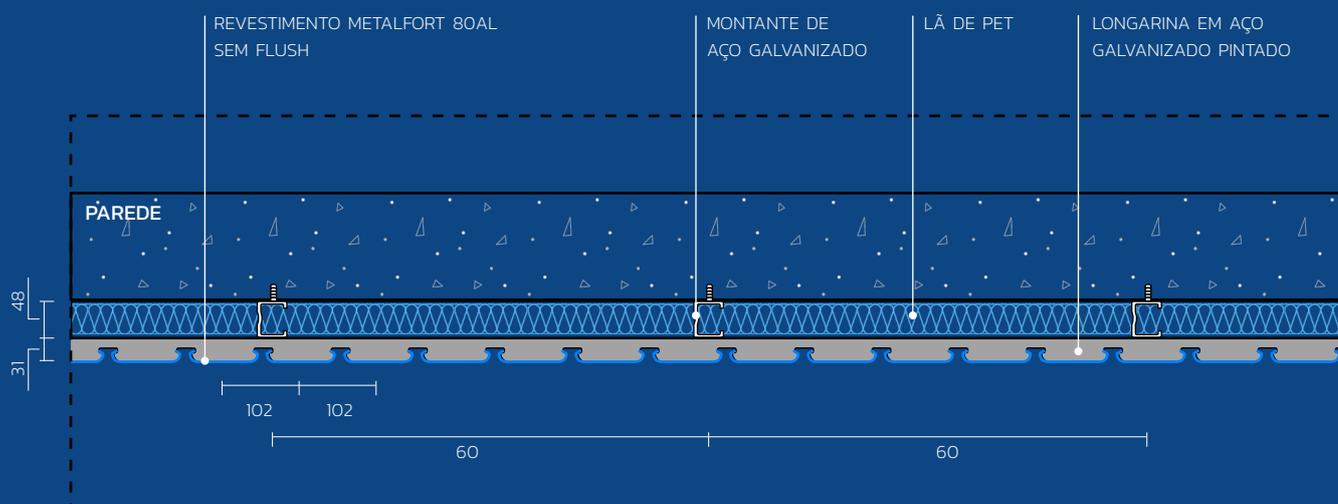
FIXAÇÃO



DETALHES TÉCNICOS

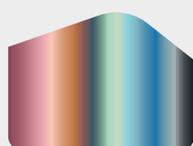
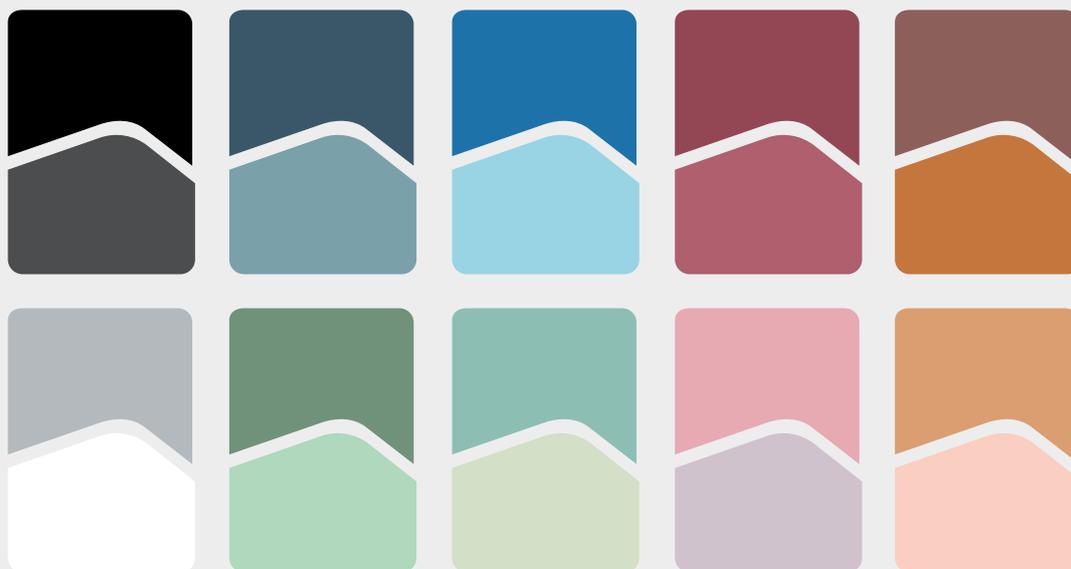


DETALHE REVESTIMENTO METALFORT 81AL



DETALHE REVESTIMENTO METALFORT 80AL

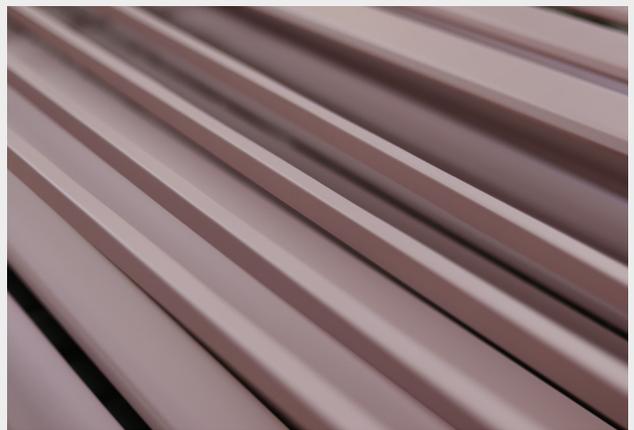
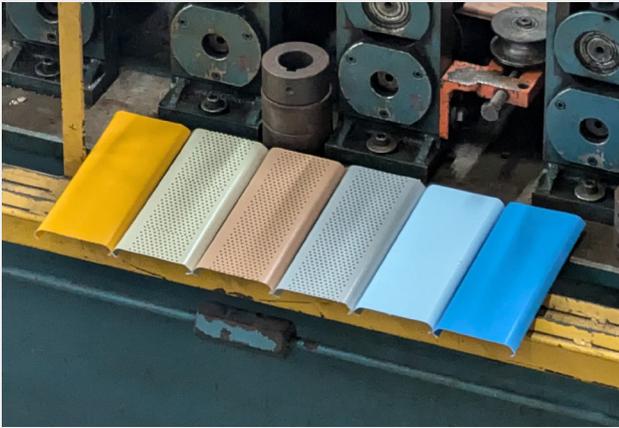
O Metalfort está disponível em diversas cores e modelos, o que permite escolher um acabamento que harmonize com a decoração a arquitetura do ambiente.



Diversas opções de cores.

Padrão: Branco, Prata, Cinza, Dourado e Marrom.

Nossos produtos são versáteis e eficientes para ambientes que requerem tratamento acústico e conforto térmico, permitindo aplicações conforme suas necessidades.





Rua Ernst Kaestner 905
Blumenau – SC
Brasil

(47) 3337-1003

garbeindustria.com.br

contato@garbeindustria.com.br

GARBE
SOLUÇÕES ACÚSTICAS