



COMFIBRAS

— QUALIDADE EM FIBERGLASS —

CATÁLOGO DE PRODUTOS

SOLUÇÕES COMPLETAS EM
FIBRA DE VIDRO E COMPÓSITOS



Qualidade, tecnologia
e confiança para os mais
diversos projetos.



PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE



TECNOLOGIA E
DESEMPENHO



ATENDIMENTO
ESPECIALIZADO



ENVIO PARA
TODO O BRASIL



HÁ MAIS DE
42 ANOS
OFERECENDO
QUALIDADE E
CONFIANÇA PARA O
MERCADO DE COMPÓSITOS.



SOBRE NÓS

Há mais de **42 anos** no mercado de compósitos, a Comfibras construiu sua história com base em qualidade, confiança e excelência no fornecimento de materiais para o segmento de fiberglass e compósitos.



AMPLA LINHA DE PRODUTOS

Atendemos desde pequenas produções até grandes demandas industriais, oferecendo soluções completas para os mais diversos tipos de aplicação, sempre com foco em desempenho, durabilidade e resultado.



ATENDIMENTO ESPECIALIZADO

Nossa equipe é formada por profissionais preparados para oferecer um atendimento consultivo, ágil e eficiente, garantindo suporte técnico, orientação especializada e o melhor direcionamento para cada necessidade.



PRESENÇA ESTRATÉGICA

A Comfibras está presente em três unidades estratégicas, sendo duas lojas físicas com estoque à pronta entrega e uma unidade dedicada ao atendimento on-line, proporcionando mais agilidade, praticidade e proximidade com nossos clientes.



ATENDEMOS TODO O BRASIL

Realizamos envios para todo o Brasil, garantindo que nossos produtos cheguem com segurança, rapidez e eficiência onde o cliente estiver.



COMPROMISSO COM A EXCELÊNCIA

De forma contínua, a Comfibras mantém seu compromisso em fornecer produtos e serviços de excelência, fortalecendo parcerias e impulsionando resultados com qualidade e confiança.



MATÉRIA-PRIMA DE QUALIDADE



TECNOLOGIA E DESEMPENHO



SOLUÇÕES COMPLETAS

NOSSAS UNIDADES



MATRIZ

PORTO ALEGRE / RS



Rua Vitor Valpirio, 355
Anchieta - Porto Alegre - RS



(51) 99272-9607



LOJA FÍSICA COM
PRONTA ENTREGA



FILIAL 1

SÃO JOSÉ / SC



Av. Presidente Kennedy, 361
Campinas - São José - SC



(48) 3241-4438



LOJA FÍSICA COM
PRONTA ENTREGA



FILIAL 2

CHAPECÓ / SC



Atendimentos On-line



(49) 99198-4996



ATENDIMENTO
ON-LINE



PRODUTOS DE
ALTA QUALIDADE



ATENDIMENTO
ESPECIALIZADO



ENTREGA PARA
TODO O BRASIL



CONFIANÇA QUE
GERA PARCERIAS





RESINA POLIÉSTER

**Alta performance e versatilidade
para diversas aplicações**

A Resina Poliéster Comfibras é desenvolvida para oferecer excelente desempenho na fabricação de peças em fiberglass, proporcionando ótima impregnação das fibras, fácil absorção, elevada resistência mecânica e excelente acabamento superficial.

Indicada para processos de laminação manual, spray-up, moldagem a vácuo e RTM (injeção), é amplamente utilizada em diversos segmentos industriais.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



BOA RESISTÊNCIA
MECÂNICA



EXCELENTE
ACABAMENTO



RÁPIDA
CATALISAÇÃO



BOA RESISTÊNCIA
QUÍMICA



ÓTIMA RELAÇÃO
CUSTO X BENEFÍCIO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1kg

Frasco PET



5kg

Bombona



20kg

Balde



220kg

Tambor (Metal)

APLICAÇÕES



EMBARCAÇÕES



BANHEIRAS E SPAS



CAIXAS D'ÁGUA
E RESERVATÓRIOS



PEÇAS
AUTOMOTIVAS



PAINÉIS E
CHAPAS



ARTIGOS DE
LAZER E DECORAÇÃO

CARACTERÍSTICAS

- Boa resistência mecânica
- Fácil aplicação
- Excelente impregnação das fibras
- Boa resistência química
- Ideal para peças estruturais
- Disponível para diversos processos

PROCESSOS DE APLICAÇÃO



LAMINAÇÃO
MANUAL



SPRAY-UP



MOLDAGEM
A VÁCUO



RTM
(INJEÇÃO)



INFUSÃO



FILAMENT
WINDING

INDICADA PARA

Peças que exigem resistência, durabilidade e acabamento de qualidade em aplicações industriais e estruturais.



COMFIBRAS

— QUALIDADE EM FIBERGLASS —

SOLUÇÕES COMPLETAS
PARA DIVERSAS APLICAÇÕES



RESINA ISOFTÁLICA

Alta performance e
versatilidade para
diversas aplicações

A Resina Isoftálica Comfibras possui alta resistência à corrosão e excelente desempenho em ambientes agressivos, oferecendo maior durabilidade e vida útil às peças em fibra de vidro.

Indicada para processos de laminação manual, spray-up, **moldagem a vácuo** e RTM (injeção), é amplamente utilizada em diversos segmentos industriais.



ALTA QUALIDADE PARA RESULTADOS SUPERIORES

Formulação balanceada que garante peças mais resistentes, duráveis e com acabamento profissional.

**Imagens ilustrativas, cores do produto podem variar de acordo com o fabricante.*

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



ALTA RESISTÊNCIA
À CORROSÃO



EXCELENTE
ACABAMENTO



RÁPIDA
CATALISAÇÃO



BOA RESISTÊNCIA
QUÍMICA



ÓTIMA RELAÇÃO
CUSTO X BENEFÍCIO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1kg

Frasco PET



5kg

Bombona



20kg

Balde



220kg

Tambor (Metal)

APLICAÇÕES



EMBARCAÇÕES



BANHEIRAS E SPAS



CAIXAS D'ÁGUA
E RESERVATÓRIOS



PEÇAS
AUTOMOTIVAS



PAINÉIS E
CHAPAS



ARTIGOS DE
LAZER E DECORAÇÃO

CARACTERÍSTICAS

- Alta resistência à corrosão
- Excelente resistência química
- Boa resistência mecânica
- Ótima impregnação das fibras
- Ideal para ambientes agressivos
- Disponível para diversos processos

PROCESSOS DE APLICAÇÃO



LAMINAÇÃO
MANUAL



SPRAY-UP



MOLDAGEM
A VÁCUO



RTM
(INJEÇÃO)



FILAMENT
WINDING



VÁCUO



comfibras.com.br



RESINA CRISTAL

**Alta transparência e
acabamento para
aplicações especiais**

A Resina Cristal Comfibras é desenvolvida com alta pureza, proporcionando excelente transparência, brilho e acabamento superficial. Ideal para peças que exigem estética superior e total visualização.

Indicada para processos de laminação manual, **moldagem a vácuo** e peças decorativas, luminárias e objetos de design.



ALTA QUALIDADE PARA RESULTADOS SUPERIORES

Formulação balanceada que garante peças mais resistentes, duráveis e com acabamento profissional.

**Imagens ilustrativas, cores do produto podem variar de acordo com o fabricante.*

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



ALTA
TRANSPARÊNCIA



EXCELENTE
ACABAMENTO



ALTA
VISCOSIDADE



BOA RESISTÊNCIA
MECÂNICA



ÓTIMA RELAÇÃO
CUSTO X BENEFÍCIO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1kg

Frasco PET



5kg

Bombona



20kg

Balde



200kg

Tambor (ferro)

APLICAÇÕES



ARTESANATO E
DECORAÇÃO



LUMINÁRIAS



MESAS E
TAMPOS



PEÇAS
DECORATIVAS



ACABAMENTOS
ESPECIAIS



OUTROS USOS
ESPECIAIS

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Alta transparência
- ✓ Excelente acabamento
- ✓ Alta viscosidade
- ✓ Ótima resistência mecânica
- ✓ Ideal para aplicações que exigem estética superior
- ✓ Disponível para diversos processos

PROCESSOS DE APLICAÇÃO



LAMINAÇÃO
MANUAL



SPRAY-UP



CASTING
(DERRAMAMENTO)





COMFIBRAS
— QUALIDADE EM FIBERGLASS —

SOLUÇÕES COMPLETAS
PARA DIVERSAS APLICAÇÕES



RESINA EPÓXI

Alta performance e
versatilidade para
diversas aplicações

A Resina Epóxi Comfibras é um sistema de alto desempenho composto por resina (parte A) e endurecedor (parte B), desenvolvido para oferecer excelente resistência mecânica, aderência, durabilidade e acabamento de alta qualidade.

Indicada para aplicações estruturais, colagens, encapsulamentos, revestimentos e peças técnicas que exigem alta resistência química e mecânica.



ALTA QUALIDADE PARA RESULTADOS SUPERIORES

Formulação balanceada que garante peças mais resistentes, duráveis e com acabamento profissional.

**Imagens ilustrativas, cores do produto podem variar de acordo com o fabricante.*

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



ALTA RESISTÊNCIA
MECÂNICA



EXCELENTE
ADERÊNCIA



BOA RESISTÊNCIA
QUÍMICA



ÓTIMA DURABILIDADE



ÓTIMA RELAÇÃO
CUSTO X BENEFÍCIO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1Kg



5Kg



20Kg

APLICAÇÕES



EMBARCAÇÕES



BANHEIRAS E SPAS



PEÇAS
TÉCNICAS



PISOS E
REVESTIMENTOS



COLAGENS
INDUSTRIAIS



ENCAPSULAMENTO /
ENCAPSULAMENTOS

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Alta resistência mecânica
- ✓ Excelente aderência
- ✓ Boa resistência química
- ✓ Ótimo acabamento
- ✓ Sistema de fácil proporção e aplicação
- ✓ Ideal para colagens, encapsulamentos e revestimentos
- ✓ Indicada para aplicações estruturais

PROCESSOS DE APLICAÇÃO



LAMINAÇÃO
MANUAL



SPRAY-UP



CASTING
(DERRAMAMENTO)



comfibras.com.br



CATALISADOR

PARA RESINAS POLIÉSTER

Alto desempenho e segurança para a cura das resinas

O Catalisador Comfibras é um peróxido orgânico de alta qualidade, desenvolvido para promover a cura das resinas poliéster insaturadas em temperatura ambiente, proporcionando excelente desempenho na laminação manual, moldagem e demais aplicações.

Sua fórmula balanceada assegura tempo de gel adequado, cura completa e propriedades mecânicas superiores, resultando em peças mais resistentes e com ótimo acabamento.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



CURA EFICIENTE
E CONFIÁVEL



CONTROLE DE
TEMPO DE GEL



ALTA
REATIVIDADE



EXCELENTE
ACABAMENTO



SEGURANÇA E
QUALIDADE

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



APLICAÇÕES



EMBARCAÇÕES



BANHEIRAS E SPAS



CAIXAS D'ÁGUA
E RESERVATÓRIOS



PEÇAS
AUTOMOTIVAS



PAINÉIS E
CHAPAS



ARTIGOS DE
LAZER E DECORAÇÃO

CARACTERÍSTICAS

- Peróxido orgânico de alta performance
- Promove cura rápida e eficiente
- Excelente estabilidade e segurança
- Fácil dosagem e aplicação
- Compatível com resinas poliéster
- Ideal para diversas condições de trabalho

DOSAGEM RECOMENDADA

1% a 2% sobre o peso da resina
(ajustar conforme temperatura
e necessidade do processo).



RESINA POLIÉSTER



CATALISADOR
1% - 2%

ARMAZENAMENTO E SEGURANÇA

- Armazenar em local fresco, seco e ventilado
- Manter o recipiente fechado
- Evitar exposição ao calor e luz solar
- Utilizar EPIs adequados no manuseio
- Consultar FISPQ antes do uso



RESISTÊNCIA E CONFIABILIDADE

Mantas de fibra de vidro para reforço estrutural e excelente acabamento.



FIBRA DE VIDRO

Estrutura, resistência e performance para diversas aplicações

A fibra de vidro Comfibras, é produzida com fios de vidro tipo E de alta qualidade, oferecendo excelente impregnação com resinas e ótimo reforço estrutural.

Proporcionam alta resistência mecânica, estabilidade dimensional e ótimo acabamento, são ideais para aplicações com resina poliéster e epoxi.

Disponíveis em diferentes gramaturas para atender com eficiência as mais diversas necessidades do mercado.

MANTA 300g/m²

- ✓ Gramatura: 300g/m²
- ✓ Excelente conformabilidade
- ✓ Boa impregnação de resina
- ✓ Ótimo acabamento superficial
- ✓ Indicada para aplicações que exigem leveza e eficiência

MANTA 450g/m²

- ✓ Gramatura: 450g/m²
- ✓ Maior resistência mecânica
- ✓ Alta capacidade de reforço
- ✓ Excelente estabilidade dimensional
- ✓ Indicada para aplicações que exigem alta performance

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



ALTA RESISTÊNCIA
Mecânica e estrutural



EXCELENTE IMPREGNAÇÃO
Compatível com diversas resinas



FLEXIBILIDADE
Fácil conformação em peças complexas



ÓTIMO ACABAMENTO
Superfície lisa e uniforme



DURABILIDADE
Maior vida útil das peças

VARIAÇÕES DE FIBRA DE VIDRO COMFIBRAS

FIO ROVING



Fio contínuo de fibra de vidro utilizado para processos de laminação, pultrusão e bobinamento.

Rolos com aproximadamente 17kg

TECIDO DE FIBRA DE VIDRO 120g/m²



Tecido leve e de fácil manuseio, ideal para acabamento, revestimentos e aplicações que exigem flexibilidade.

TECIDO DE FIBRA DE VIDRO 180g/m²



Versátil e resistente, indicado para laminados estruturais, reparos e aplicações gerais.

TECIDO DE FIBRA DE VIDRO 330g/m²



Maior reforço e resistência mecânica para peças que exigem desempenho superior.

TECIDO DE FIBRA DE VIDRO 600g/KG



Alta gramatura para estruturas robustas, com excelente estabilidade e resistência.

TECIDO DE FIBRA DE VIDRO 800g/KG



Máxima resistência e reforço estrutural para aplicações de alta exigência.

FORMAS DE FORNECIMENTO



ROLO

Largura padrão: 1,40m



METRO LINEAR

Largura padrão: 1,40m

APLICAÇÕES



EMBARCAÇÕES



PISCINAS



CAIXAS D'ÁGUA E RESERVATÓRIOS



PEÇAS AUTOMOTIVAS



BANHEIRAS E SPAS



CONSTRUÇÃO CIVIL



PAINÉIS E CHAPAS



ARTIGOS DE LAZER E DECORAÇÃO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PRODUTO	GRAMATURA (g/m ²)	LARGURA (m)	TIPO DE FIO	COMPATIBILIDADE	COR	APLICAÇÃO
MANTA 300	300	1,40	E - Glass	Poliéster, Isofálica, Epóxi e Vinil Éster	Branca	Peças que exigem leveza, boa conformabilidade e acabamento superior
MANTA 450	450	1,40	E - Glass	Poliéster, Isofálica, Epóxi e Vinil Éster	Branca	Peças que exigem alta resistência mecânica e reforço estrutural



IDEAL PARA LAMINAÇÃO MANUAL OU POR PROJEÇÃO (SPRAY-UP)



GEL COAT

Acabamento, proteção e
versatilidade para peças
em fibra de vidro

Os Géis Comfibras são formulados para proporcionar acabamento superior, proteção e alta resistência em peças de fibra de vidro. Desenvolvidos com matérias-primas de alta qualidade, garantem excelente desempenho, facilidade de aplicação e aparência uniforme.

Indicados para uso em moldes abertos, moldes fechados e processos manuais ou por projeção, atendem às mais diversas necessidades do mercado com eficiência e confiabilidade.



ACABAMENTO DE ALTO PADRÃO E PROTEÇÃO DURADOURA

Maior resistência ao intemperismo, aos raios UV e à umidade, prolongando a vida útil das peças e garantindo excelente aparência.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



EXCELENTE ACABAMENTO
SUPERFICIAL



ALTA RESISTÊNCIA
AO INTEMPERISMO
E RAIOS UV



BOA RESISTÊNCIA
QUÍMICA



ÓTIMA DUREZA
E FLEXIBILIDADE



FÁCIL APLICAÇÃO
E MANUSEIO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1kg
Frasco PET



5kg
Bombona



25kg
Balde

TIPOS DE GÉIS

GEL ORTO
(consultar cores)

GEL ISO
(consultar cores)

GEL MOLDE
(consultar cores)

GEL ÉSTER-VINÍLICO
(consultar cores)

GEL PRIMER
(consultar cores)

APLICAÇÕES



PEÇAS AUTOMOTIVAS



EMBARCAÇÕES



MÓVEIS



PISCINAS



CAIXAS D'ÁGUA



USO GERAL
EM FIBRA DE VIDRO

CARACTERÍSTICAS

- Disponível em diferentes tipos para cada necessidade
- Boa resistência mecânica e química
- Superfície lisa, brilhante e de alta qualidade
- Proteção eficaz contra raios UV e umidade
- Ideal para moldes e peças técnicas em fibra de vidro

OBSERVAÇÃO



CORES VARIADAS

Disponível em diversas cores para atender às especificações do seu projeto.





ALTA CONCENTRAÇÃO E PODER DE COLORAÇÃO

Pigmentos em pasta de alta performance, desenvolvidos para proporcionar cores vivas, estáveis e duradouras.



PIGMENTOS EM PASTA

Cores intensas e duradouras para acabamentos de alta qualidade

Os Pigmentos em Pasta Comfibras são formulados com matérias-primas de alta qualidade, garantindo excelente poder de tintura, cobertura e estabilidade de cor em diferentes sistemas de resinas, gel coat e vernizes.

Possuem ótima dispersão, fácil incorporação e alta resistência à luz, intempéries e agentes químicos, mantendo o brilho e a integridade da cor por muito mais tempo.

Ideais para aplicações que exigem acabamento estético superior e padronização de cores.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



EXCELENTE PODER
DE COLORAÇÃO



ALTA RESISTÊNCIA
À LUZ (UV)



ÓTIMA
DISPERSÃO



COMPATÍVEL
COM DIVERSAS
RESINAS



CORES VIBRANTES
E DURADOURAS



FÁCIL INCORPORAÇÃO
E APLICAÇÃO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



CORES DISPONÍVEIS



AZUL



VERMELHO



AMARELO



VERDE



LARANJA



PRETO



BRANCO

E DIVERSAS
OUTRAS CORES
SOB CONSULTA

APLICAÇÕES



EMBARCAÇÕES



PISCINAS



BANHEIRAS E SPAS



CAIXAS D'ÁGUA
E RESERVATÓRIOS



PEÇAS
AUTOMOTIVAS



PAINÉIS E
CHAPAS



ARTIGOS DE LAZER
E DECORAÇÃO



MÓVEIS E
COMPONENTES

CARACTERÍSTICAS

- Alta concentração de pigmentos
- Excelente cobertura e poder de tingimento
- Cores vivas, estáveis e duradouras
- Resistência à luz, intempéries e químicos
- Fácil dispersão e incorporação
- Compatível com resinas poliéster, isoftálicas, epóxi, gel coat e vernizes
- Disponível em diversas cores

OBSERVAÇÃO



CORES VARIADAS

Disponível em diversas cores para atender às especificações do seu projeto.



POLIURETANO

PU - SISTEMA BI COMPONENTE

Desempenho superior, resistência e acabamento de alta qualidade

O Poliuretano Comfibras é um sistema bicomponente formulado com tecnologia avançada, composto por Polioli (Componente A) e Isocianato (Componente B).

Proporciona alta resistência mecânica, abrasão, impacto e agentes químicos, além de excelente flexibilidade e acabamento.

Indicado para aplicações que exigem desempenho superior, vedação, impermeabilização, colagem e proteção de superfícies.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

					
ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA	EXCELENTE IMPERMEABILIDADE	RESISTÊNCIA A AGENTES QUÍMICOS	FLEXIBILIDADE E ELASTICIDADE	RÁPIDA CURA E ÓTIMO DESEMPENHO	ACABAMENTO PROFISSIONAL

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



APLICAÇÕES

 IMPERMEABILIZAÇÕES	 PISOS INDUSTRIAIS
 COLAGENS E LAMINAÇÕES	 VEDAÇÃO E CALAFETAÇÃO
 PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS	 REFRIGERAÇÃO E CÂMARAS FRIGORÍFICAS
 INDÚSTRIA AUTOMOTIVA	 CONSTRUÇÃO CIVIL

CARACTERÍSTICAS

- Sistema bi componente (A + B)
- Alta resistência a impacto e abrasão
- Excelente aderência em diversos substratos
- Boa resistência a produtos químicos
- Pode ser aplicado por pincel, rolo, espátula ou equipamento
- Disponível em diferentes viscosidades conforme aplicação

MISTURA RECOMENDADA

A proporção de mistura pode variar conforme o produto e aplicação. Consulte sempre a ficha técnica.



ARMAZENAMENTO E SEGURANÇA

- Armazenar em local fresco, seco e ventilado
- Manter os recipientes bem fechados
- Evitar exposição ao sol e fontes de calor
- Utilizar EPIs adequados no manuseio
- Consultar FISPQ antes do uso

PROCESSO DE APLICAÇÃO





COMFIBRAS
QUALIDADE EM FIBERGLASS



LISTA DE PRODUTOS

A

- Acetona (solvente)
- Acoplamento para picotador
- Aerosil
- Aditivos

B

- Borracha para picotador
- Borracha de silicone para moldes
- Bucha celeron

C

- Carbonato de Calcio
- Catalisadores diversos
- Cera desmoldante
- Cobalto 6%

D

- Desmoldante Semi Permanente
- Desmoldante PVA
- Dioxido de titânio
- DMA (Dimetil metil)
- Dosador de líquidos

F

- Fibra Moída*
- Fio Roving 1100/2400/4000*
- Fio Roving picado*

G

- Gel Coat Orto
- Gel Coat Iso
- Gel Coat Primer
- Gel Coat Molde
- Gel Coat Estervinílico

L

- Lâmina para picotador

M

- Manta de fibra de vidro 300 e 450gr
- Massa de modelar (plastilina)
- Monomero de estireno
- Micro esfera*

P

- Pigmentos em pasta
- Pincéis plásticos
- Pistola para gel 2mm e 4,5mm
- Poliuretano (bicomponente)

R

- Resina Ortoftálica
- Resina Isoftálica
- Resina Cristal
- Resina Flexível
- Resina Epóxi
- Roleta tira bolha
- Rolo de lâ
- Rotor cabeçote

S

- Solução de parafina
- Selador

T

- Talco industrial
- Tecidos e, fibra de vidro 120/180/330/600 e 800*
- Tecidos combinados

V

- Vêu de poliéster

*verificar

PRODUTOS DE QUALIDADE PARA
DIVERSAS APLICAÇÕES



ALTA
QUALIDADE



EXCELENTE
DESEMPENHO



CONFORMIDADE
E SEGURANÇA



CONFIANÇA
E GARANTIA



Comfibras: *qualidade que você confia, resultado que você vê!*