

Nos acompanhe também pelas redes sociais



/fibertexprodutostexteis



@fibertexplouveira



@Fibertex-Produtos-Texteis



TELAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

www.fibertex.com.br

ÍNDICE

- 02 A Empresa
- 03 Telas para reforço estrutural - Características
- 04 Telas para reforço estrutural - Aplicações
- 05 Telas para reforço estrutural Fibertex - Produtos
- 07 Fio Picado AR - Características
- 08 Fio Picado AR - Produtos
- 09 Fita Adesiva - Fibertack

A Fibertex

Com mais de 30 anos de mercado, a **Fibertex**® conta com profissionais experientes, sendo uma empresa 100% brasileira, que oferece as melhores soluções em produtos têxteis, com tecnologia de ponta e máxima eficiência em seus processos de fabricação.

A **Fibertex**® se tornou referência pela sua grande variedade de produtos e materiais de alta performance, e também, pela preocupação com a qualidade na fabricação desses produtos.

A empresa tem como premissa, satisfazer as necessidades dos clientes e melhorar continuamente os processos internos e o sistema de Gestão da Qualidade.

Certificada pelo sistema de gestão da qualidade desde 2002, **conforme NBR ISO 9001:2015**, nossa política tem o foco em satisfazer as necessidades dos nossos clientes, e melhorar continuamente os processos internos.



Telas para reforço estrutural

A tela de fibra de vidro estrutural Fibertex[®] para construção civil é produzida a partir de fios especiais dispostos em uma padronagem especificamente desenvolvida e aperfeiçoada para este fim.

Graças ao emprego de um tratamento exclusivo, este produto oferece excelente proteção contra ataque de álcalis e anti-mofo e proporciona fácil aderência nas mais diversas situações.

Entre suas principais propriedades técnicas, as telas de fibra de vidro estrutural Fibertex[®] apresentam:

- alta resistência à ruptura;
- baixíssima porcentagem de alongamento e boa estabilidade dimensional quando submetido à variações térmicas (em comparação com a tela metálica);
- baixo peso (1/4 do aço);
- não conduz eletricidade;
- não é corrosiva;
- possui transparência magnética.

Performance, agilidade, facilidade de aplicação e maleabilidade são também características principais das telas de fibra de vidro estrutural Fibertex[®].

Características	Aço para Concreto	Tela Anti-Álcali
Resistência à tração (escoamento)	500 (CA 50) 600 (CA 60)	-
Resistência à tração (ruptura) (Mpa)	550 (CA 50) 660 (CA 60)	De 1000 a 1100
Módulo de elasticidade (GPa)	210	80



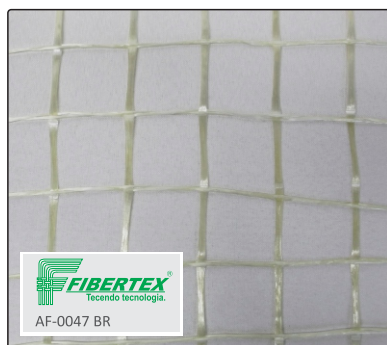
Principais aplicações das Telas para reforço estrutural

- Costados de mármore;
- Ancoragem para mosaicos;
- Reforço estrutural de placas cimentícias;
- Reforço estrutural de gesso acartonado;
- Fita tela para correção de trincas de parede;
- Fita tela para emenda de placas de Drywall;
- Reforço estrutural para pisos de concreto;
- Laminado com resina;
- Reforço estrutural para reboco;
- Reforço estrutural para piso elevado.
- Podem substituir a tela de aço na construção civil nas seguintes aplicações:

- Em ambientes agressivos;
- No controle de juntas e fissuras de concreto;
- Nas placas cimentícias;
- Argamassa armada;
- No gesso acartonado;
- Na construção de pré-moldados;
- Nas fundações tipo radier;
- Confere leveza às estruturas de concreto;
- Ganhos na obra e agilidade operacional;
- Facilidade e leveza no transporte;
- Substituição da tela de aço em reforço de vigas, pilares e lajes na construção civil.



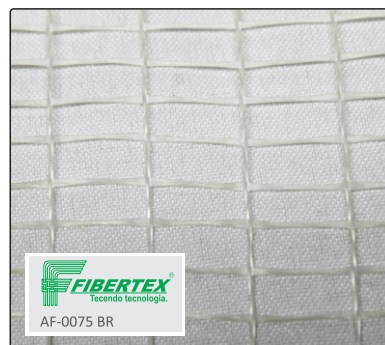
Telas para reforço estrutural



Artigo: AF-0047 BR
Gramatura: 47 g/m²
Espessura: 0,38 mm
Malha: 6 x 6 mm



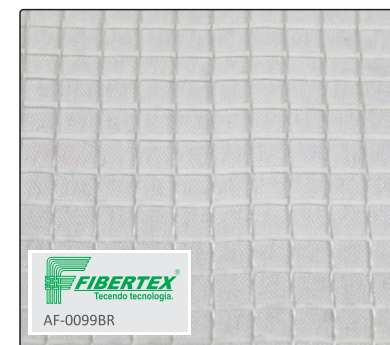
Artigo: AF-0073 BR
Gramatura: 73 g/m²
Espessura: 0,34 mm
Malha: 3 x 3 mm



Artigo: AF-0075 BR
Gramatura: 77 g/m²
Espessura: 0,55 mm
Malha: 8 x 15 mm



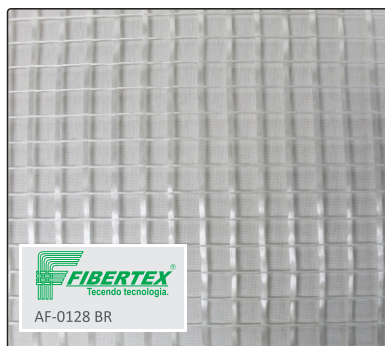
Artigo: AF-0086 BR
Gramatura: 95 g/m²
Espessura: 0,27 mm
Malha: 2 x 2 mm



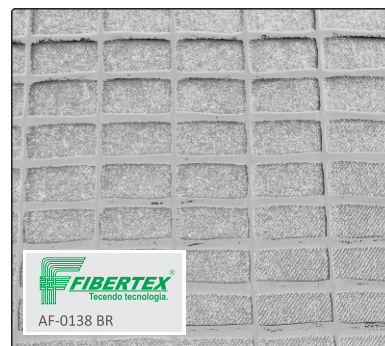
Artigo: AF-0099 BR
Gramatura: 99 g/m²
Espessura: 0,50 mm
Malha: 7 x 7 mm



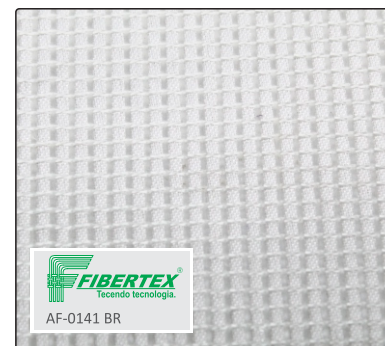
Artigo: AF-0126 BR
Gramatura: 130 g/m²
Espessura: 0,65 mm
Malha: 5 x 5 mm



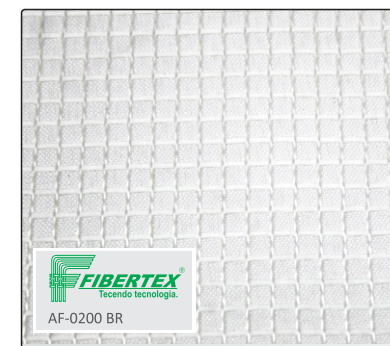
Artigo: AF-0128 BR
Gramatura: 132 g/m²
Espessura: 0,70 mm
Malha: 10 x 10 mm



Artigo: AF-0138 BR
Gramatura: 140 g/m²
Espessura: 1,10 mm
Malha: 11 x 19 mm



Artigo: AF-0141 BR
Gramatura: 240 g/m²
Espessura: 0,80 mm
Malha: 3 x 3 mm



Artigo: AF-0200 BR
Gramatura: 170 g/m²
Espessura: 0,50 mm
Malha: 5 x 5 mm

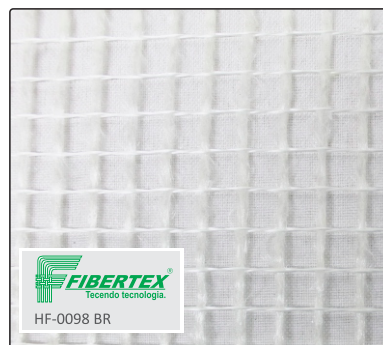
Telas para reforço estrutural



Artigo: AF- 0247 BR
Gramatura: 235 g/m²
Espessura: 1,20 mm
Malha: 40 x 40 mm



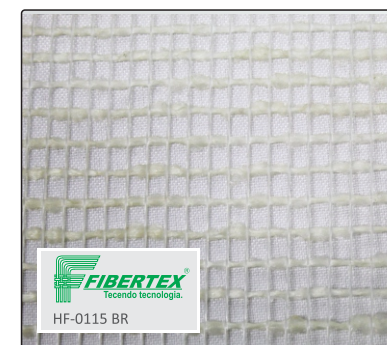
Artigo: AF-0368 EP
Desenho: 511g/m²
Espessura: 2,50mm
Largura: 20 x 20mm



Artigo: HF-0098 BR
Gramatura: 127 g/m²
Espessura: 0,85 mm
Malha: 7 x 7 mm



Artigo: HF-0109 BR
Gramatura: 127 g/m²
Espessura: 0,85 mm
Malha: 7 x 7 mm



Artigo: HF-0115 BR
Gramatura: 130 g/m²
Espessura: 0,55 mm
Malha: 4 x 4 mm

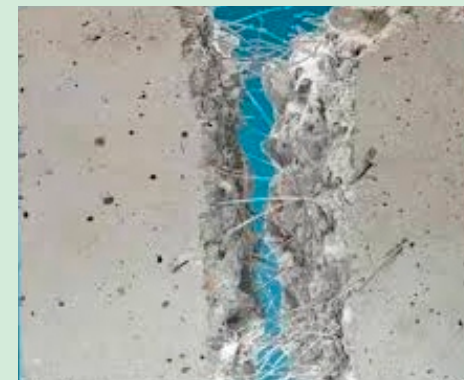
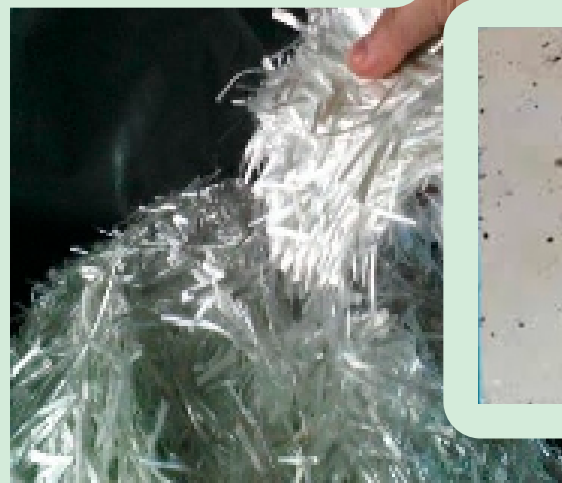
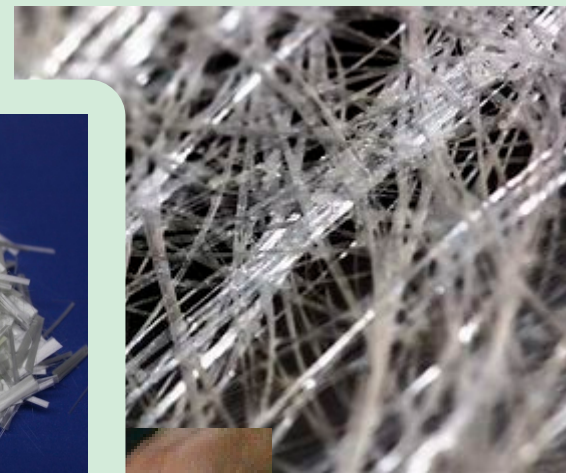
Fio Picado - Fibra de vidro AR Estrutural

A fibra de vidro AR estrutural Fibertex® com tratamento resistente a álcalis foi especialmente desenvolvida para uso em compósitos de cimento GRFC, tais como: concreto, argamassa, pré-moldados, placas de cimentícias, dentre outras.

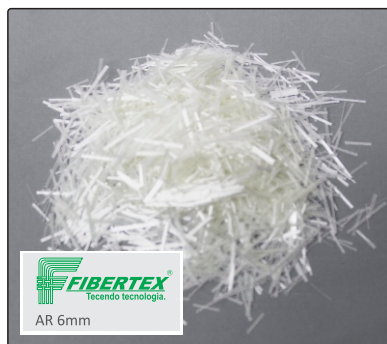
Utilizadas em pequenas proporções (5% do peso) previne fissuras e aumenta o desempenho dos concretos usinados e argamassas.

Benefícios para o concreto fibroso:

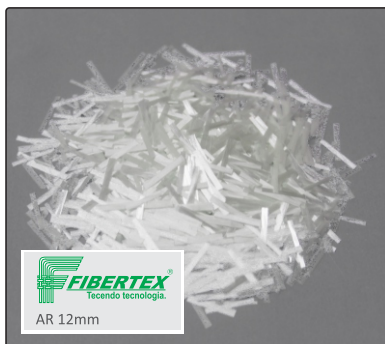
- Redimensionamento da ferragem estrutural;
- Maior coesão definindo um acabamento de superfície homogênea;
- Menor espessura do piso, conseqüentemente menor consumo de concreto;
- Resistência superior ao traço convencional;
- Maior trabalhabilidade controla a retração na face endurecida;
- Menor segregação aumenta a resistência a fissuração e retração plástica.



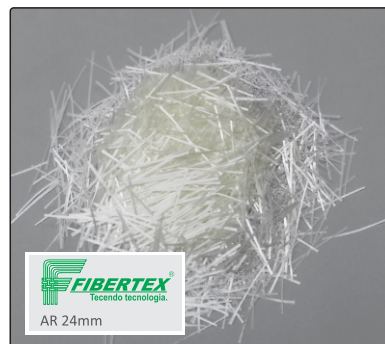
Fio Picado



Artigo: AR 6mm
Densidade: 2,75 g/m²
Ø filamento: 14 micras
Comprimento: 6 mm



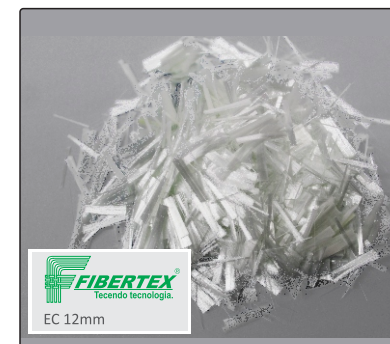
Artigo: AR 12mm
Densidade: 2,75 g/m²
Ø filamento: 14 micras
Comprimento: 12 mm



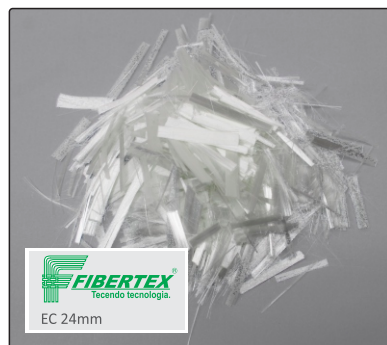
Artigo: AR 24mm
Densidade: 2,75 g/m²
Ø filamento: 14 micras
Comprimento: 24 mm



Artigo: AR 36mm
Densidade: 2,75 g/m²
Ø filamento: 14 micras
Comprimento: 36 mm



Artigo: EC 12mm
Densidade: 2,60 g/m²
Ø filamento: 23 micras
Comprimento: 12 mm



Artigo: EC 24mm
Densidade: 2,60 g/m²
Ø filamento: 23 micras
Comprimento: 24 mm

Fita adesiva - Fibertack

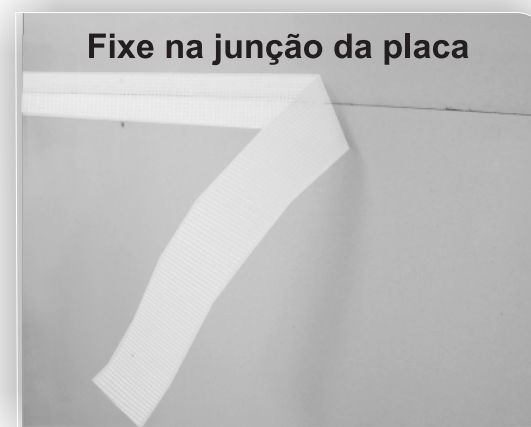
A Fibertack é uma Fita telada composta por fios de fibra de vidro entrelaçados (formando uma malha), com uma das faces autoadesiva, destinada ao tratamento de juntas entre placas Drywall ou placas cimentícias em paredes ou tetos.



Informações Técnicas:

- Fita telada composta por fios de fibra de vidro entrelaçados (formando uma malha), com uma das faces auto-adesiva;
- Utilizada no tratamento de juntas entre placas drywall ou placas cimentícias em paredes ou tetos, a fim de se manter a estabilidade do acabamento, evitando trincas ou fissuras;

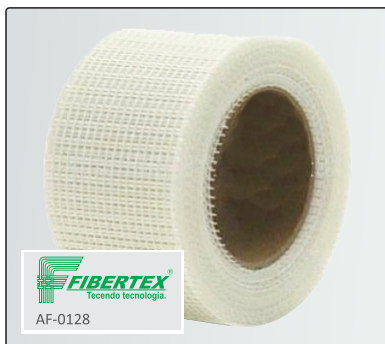
Aplicação em drywall



Fita adesiva - Fibertack



Artigo: AF-0085
Gramatura: 70 g/m²
Espessura: 0,34 mm
Malha: 2,70 x 3,00



Artigo: AF-0128
Gramatura: 128 g/m²
Espessura: 0,70
Malha: 10 x 10 mm