



# ROVING OPTISPRAY® F MENOS RESINA, MAIS DESEMPENHO

O Roving OptiSpray® F é a solução ideal para aqueles que buscam economizar tempo e resina, além de melhorar o desempenho de seus produtos.

- Produzido com vidro Advantex®, tecnologia que combina as propriedades mecânicas e elétricas do Vidro-E tradicional com a resistência superior à corrosão do vidro E-CR.
- O OptiSpray® F possui um sistema de sizing desenhado para proporcionar um ótimo desempenho em aplicações de spray-up, onde a molhagem rápida faz toda diferença.

## MOLHAGEM RÁPIDA. MAIS DESEMPENHO.

---

### Benefícios do Produto

#### Alta Eficiência

- Baixa geração de fuzz aliada a um processo de corte e rolagem mais ágil e dispersão uniforme, resultando em economia de tempo.

#### Custo Reduzido

- Maior carga de vidro e ótima impregnação à matriz que reduzem o consumo de resina.

#### Ótimo Desempenho

- Ótimas propriedades mecânicas, ótimo acabamento de superfície, excelente conformabilidade e baixa formação de bolhas.

#### Molhagem Rápida

- Desenhado para proporcionar ótimo desempenho em aplicações de spray-up, onde a molhagem rápida faz toda diferença.

---

### Aplicações

O Roving OptiSpray® F pode ser utilizado em diversas aplicações, incluindo: barcos, peças de veículos pesados e leves, banheiras, tanques e outras aplicações com moldes complexos ou curvaturas acentuadas.

**Características  
Técnicas**  
(Valores Nominais)

**PESO LINEAR (Tex)**

2400

**SÓLIDO (%) ISO 1887: 1995**

1.25

**Disponibilidade  
e Embalagem**  
(Referência Padrão)

- Cada bobina de OptiSpray® F é protegida por filme de polietileno e identificada com etiqueta individual (**atenção:** não remova o filme durante o uso).
- Creel-Pak™ e embalagens específicas podem estar disponíveis mediante solicitação.

PRODUTO	BOBINA Ø (MM)	DIMENSÕES DO PALETE L X W (CM)	CAMADAS POR PALETE	BOBINAS POR CAMADA	NÚMERO TOTAL DE BONINAS	PESO* (KG)
OptiSpray® F 2400	275-280	115 x 115	3	16	48	1020
OptiSpray® F 4000	305-310	129 x 97	4	12	48	1050

\*Adicione de 35 a 45 kg para saber peso bruto.

**Etiqueta**

Cada bobina possui identificação individual contendo a referência do produto e a data de fabricação.

Cada palete possui duas etiquetas de identificação detalhando a referência do produto, peso líquido e bruto do palete, data e código de fabricação.

**Armazenamento**

É recomendado que a fibra de vidro seja armazenada em um ambiente fresco e seco. A fibra de vidro deve permanecer em sua embalagem original até sua utilização. O produto deve ser armazenado em sua embalagem original até 48 horas da sua utilização para que ele atinja a temperatura ambiente, especialmente em estações mais frias. A embalagem não é à prova d'água. Proteja o produto das intempéries e outras fontes de água. Quando armazenado apropriadamente, não há um prazo de validade comprovado para este produto, mas após dois anos contados a partir da data de fabricação, aconselhamos a realização de testes antes da sua utilização.



**Américas**

**Owens Corning Composite  
Materials, LLC.**

One Owens Corning Parkway  
Toledo, Ohio, USA 43659  
1-800-GET-PINK™

**América do Sul**

**Owens Corning Fiberglas  
A.S Ltda.**

Av. Brasil, 2567  
Rio Claro/SP Brasil 13500-600  
0800 707 3312

<https://www.owenscorning.com/composites> | [Composites@owenscorning.com](mailto:Composites@owenscorning.com)

As informações e dados aqui contidos são oferecidos como um guia de seleção de produto. Nós acreditamos que estas informações são confiáveis, mas não garantimos a sua aplicabilidade ao processo do usuário ou assumimos qualquer responsabilidade decorrentes da sua utilização ou performance. O usuário concorda ser responsável por testar minuciosamente qualquer aplicação desse produto antes de determinar sua adequação. Por conta de inúmeros fatores que podem afetar resultados, nós não oferecemos garantia, expressa ou implícita, incluindo as de comercialização e adequação ao uso particular. As declarações contidas nesta publicação não devem ser interpretadas como representações ou garantias ou como incentivos para infringir qualquer patente ou violar alguma lei do código de segurança ou regulamento de seguro. A Owens Corning se reserva ao direito de modificar este documento sem aviso prévio.

Pub no. 10024545. OptiSpray\_F\_product data sheet\_ww\_09-2019\_Rev2. Novembro de 2020.

THE PINK PANTHER™ & © 1964–2020 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc. Todos os direitos reservados. © 2020 Owens Corning. Todos os direitos reservados.