



ROVING P244

PROCESSAMENTO CONSISTENTE

O Multi-End Roving P244 é uma solução robusta para fabricação de peças que têm como objetivo combinar leveza e alta rigidez, através dos processos de corte mais exigentes.

- Produzido com Advantex®, o vidro E-CR com resistência superior à corrosão da Owens Corning.
- Compatível com resinas poliéster, éster vinílica, epóxi e poliuretano insaturadas.

Benefícios do Produto

Excelente Processamento

- Processo de desbobinamento e corte suave, com baixíssima geração de fuzz e estática, proporcionando uma excelente distribuição das fibras.
- Ótima impregnação com a matriz de resina e molhagem rápida.

Rigidez Consistente

- Rigidez e integridade consistentes ao longo de toda peça.

Maior vida útil

- Comparado ao Vidro-E tradicional, o Vidro Advantex® proporciona maior vida útil em aplicações que enfrentam corrosão.

Aplicações

O Roving P244 é projetado para proporcionar um ótimo desempenho como reforço de *headliners* e placas de gesso. Além disso, ele também pode ser utilizado como input na produção de tecidos de fibra de vidro e outras peças complexas.



Características Técnicas
(Valores Nominais)

PESO LINEAR (TEX)	SÓLIDO (%)ISO 1887:1995
2400	0.80
4800	0.80

Disponibilidade

O Roving P244 está disponível globalmente. Para saber sobre outras opções, entre em contato com o seu representante Owens Corning.

Embalagem

Cada palete é embalado no formato Bulk-Pack ou Creel-Pak™. Os paletes são envoltos com proteção plástica (stretch) para estabilidade durante o carregamento e transporte. Todas as embalagens individuais são envoltas com Tack-Pak™ para ajudar no desenrolamento e transferência da bobina. Mais informações disponíveis no Customer Acceptance Standards (CAS).

REGIÃO DE MANUFATURA	PRODUTO	CAMADAS POR PALETE	BOBINAS POR CAMADA	NÚMERO DE PONTAS	PESO LÍQUIDO DO PALETE (KG)
América do Sul	P244 2400 Tex	4	12	4 or 12	1100

Etiquetagem

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. Ainda em sua embalagem original, o produto deverá ser colocado na área onde será aplicado até 48 horas antes 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

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

Photo (headliner) by Element5 Digital from Pexels

Pub no. 10024634. P244 ADVANTEX_MER_product data sheet_02-2019_Rev2. Dezembro 2020. © 2020 Owens Corning. Todos os direitos reservados.