Original Composites & Fiberglass

M723B

Qualidade projetada para produtividade



A manta de fibra picada M723B é a solução ideal para quem busca facilitar o processo de molhar & aplicar (wet & carry), baixa proporção de fibras soltas, molhagem rápida, fácil roletagem e baixo consumo de resina.

- Produzida com Advantex®, o vidro E-CR patenteado que possui resistência superior à corrosão.
- Compatível com resinas poliéster, éster vinílica, epóxi e de poliuretano.
- Construída com fibras picadas, dispersas aleatoriamente e aglutinadas com resina poliéster em pó de alta solubilidade.

Benefícios do Produto

Fácil Manuseio

- Sistema de aglutinação de vidro projetado para minimização de fibras soltas, incluindo em processos de alta exigência.

Alta Eficiência De Processo

- Resistência à tração em estado úmido excepcional para processos de molhar & aplicar (wet & carry).
- Molhagem rápida e liberação de bolhas veloz que facilitam o processo de roletagem.

Maior Vida Útil

- Comparado ao vidro-E tradicional, o vidro Advantex® ajuda a ampliar a vida útil de aplicações expostas à corrosão.

Alto Desempenho

- Bom acabamento de superfície e desempenho mecânico excepcional.

Aplicação

M723B foi desenvolvido para ser utilizado tanto como camada de reforço para gel coat (gel coat backup) quanto como reforço para laminados convencionais na maioria das aplicações de laminação manual (contact molding), incluindo peças e painéis para caminhões, aplicações marítimas, recipientes de armazenamento e tanques para produtos corrosivos.



M723B | LAMINAÇÃO MANUAL | JULHO 2026

Disponibilidade

A M723B está disponível na América do Sul. Para informações sobre outros pesos e medidas, entre em contato com o seu representante.

PESO NOMINAL (G/M²)	LARGURA DO ROLO (CM)
300 - 450	140 - 280

Embalagem & Etiquetagem

A M723B é enrolada em um tubo de 102 mm e embrulhada em Cling-Pak®. Doze rolos são posicionados verticalmente (exceto os rolos de 280 cm, que são posicionados horizontalmente) em cada palete, amarrados com fita e embrulhados em Cling-Pak® para estabilidade e proteção.

Cada rolo possui uma etiqueta contendo a descrição do produto, código, peso nominal, largura do rolo, número do rolo e data de fabricação.

DIÂMETRO DO ROLO (CM)	ROLOS POR PALETE	TAMANHO DO PALETE (CM)
32	12	97 x 129

Armazenamento

A menos que especificado de outra forma, recomenda-se que os produtos de fibra de vidro sejam armazenados em local fresco e seco. As condições recomendadas para armazenamento de longo prazo são temperatura entre 10°C e 35°C e umidade relativa entre 35% e 85%. Embora possam ocorrer desvios temporários durante o armazenamento ou transporte, o desempenho do produto pode ser confirmado por meio de testes de verificação de rotina caso permaneça exposto a essas condições por período prolongado. Os produtos de fibra de vidro devem permanecer em sua embalagem original até o momento do uso. Para ajudar a evitar condensação, mantenha o produto em sua embalagem original, fechada, e permita sua aclimatação natural à temperatura do ambiente por pelo menos 24 horas antes da abertura ou utilização. A embalagem não é impermeável e deve ser protegida contra intempéries e outras fontes de umidade. Embora possam ocorrer variações durante transporte, manuseio e armazenamento temporário, recomenda-se manter o produto dentro das condições de armazenamento após o recebimento para preservar seu desempenho. Não há prazo de validade estabelecido para o produto quando armazenado nas condições recomendadas. Entretanto, recomenda-se realizar novos testes três anos após a data de fabricação para ajudar a garantir o desempenho ideal.

MAKE MORE POSSIBLE™

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

As informações e dados aqui contidos são fornecidos exclusivamente como orientação para a seleção do produto. Não garantimos sua aplicabilidade aos processos do usuário nem assumimos qualquer responsabilidade decorrente de seu uso ou desempenho. As propriedades físicas e químicas deste produto representam valores típicos e médios, obtidos conforme métodos de ensaio indicados, e estão sujeitas a variações normais de fabricação. O usuário é responsável por testar qualquer aplicação do produto para determinar sua adequação. Devido aos diversos fatores que afetam os resultados, não oferecemos garantias de qualquer tipo, expressas ou implícitas, incluindo de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. As declarações nesta publicação não devem ser interpretadas como garantias ou como incentivo à violação de qualquer patente, lei, código de segurança ou regulamentação de seguro. Reservamo-nos o direito de modificar este documento sem aviso prévio.

Pub. No. 10024529. M723B Product Data Sheet. Julho 2026. Português. © 2026 OCF - Original Composites & Fiberglass. All Rights Reserved.