



INNOVATIONS FOR LIVING™

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

OptiSpray™ Solutions

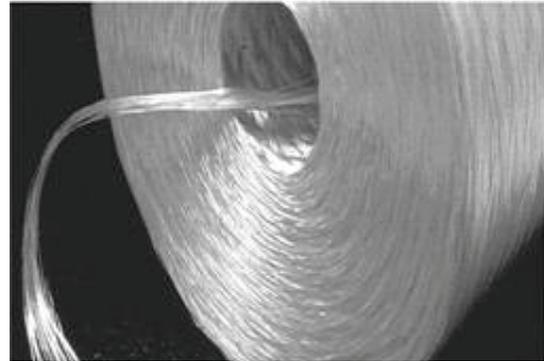
Roving OptiSpray™

para spray-up em moldes com perfis complexos

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Reforço OptiSpray™ é um roving para diversas aplicações e é produzido com o vidro Advantex®. A fibra de vidro Advantex® combina as propriedades elétricas e mecânicas do vidro E tradicional com a resistência à corrosão ácida do vidro E-CR.

Este roving de vidro Advantex® utiliza tratamento superficial que contém Silano como agente de acoplamento. Ele foi projetado para fornecer desempenho ideal para aplicações de spray-up, onde velocidade média de molhagem é desejada.



APLICAÇÕES DO PRODUTO

Diversas aplicações, incluindo barcos, spas, cabines de caminhão, partes de veículos, banheiras e aplicações com moldes complexos ou curvaturas acentuadas.

FUNÇÕES E BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- | | |
|---|---|
| • Fácil de cortar | • Boas propriedades mecânicas |
| • Fácil rolagem e liberação de bolhas de ar | • Assentamento e dispersão uniformes |
| • Desempenho excelente em paredes verticais | • Excelente conformabilidade, sem efeito mola |
| | • Consumo de resina otimizado |

Peso linear do roving (tex)	Yield (yd/lb)	Sólidos (%)
		ISO 1887: 1995
2.400	207	1.10
4.000	125	1.10

DISPONIBILIDADE DO PRODUTO

Produto	Características da bobina			
	Diâmetro (mm)		Altura (mm)	Peso líquido (kg)
	Interno	Externo		
Roving OptiSpray™ 2400*	75	303	265	23

*Outros produtos (texs) podem estar disponíveis mediante solicitação

Roving OptiSpray™

para spray-up em moldes com perfis complexos

EMBALAGEM

- Cada bobina OptiSpray™ é protegida por um filme plástico aderente e identificada por uma etiqueta individual. Não remova o filme plástico durante o uso.
- Requisitos de embalagem específicos podem estar disponíveis mediante solicitação.

Produto	Ø da bobina (mm)	Dimensões do palete C x L (cm)	Camadas por palete	Bobinas por camada	Número total de bobinas	Creel Pack	Paletes	
						Número de pontas	Altura aprox. (cm)	Peso líquido* (kg)
Roving OptiSpray™ Creel Pack 4E™2400	303	129,5 x 96,5	4	12	48	4	13,9	1.120
Roving OptiSpray™ Creel Pack 2E™2400	303	129,5 x 96,5	4	12	48	2	13,9	1.120
Roving OptiSpray™ Close Top™2400	303	129,5 x 96,5	4	12	48	Caixas individuais	13,9	1.120

(*) Adicione de 35 a 45 kg para obter o peso bruto.

IDENTIFICAÇÃO

- Cada bobina tem uma etiqueta de identificação autoadesiva, que mostra a referência do produto e data de produção.
- Cada palete tem duas etiquetas de identificação, detalhando a referência do produto, peso líquido e bruto do palete, data e código do produto.

ARMAZENAMENTO

O roving OptiSpray™ deve ser armazenado em sua embalagem original em um local seco e fresco. Temperatura de 10 a 35°C e umidade entre 35% e 85% são as melhores condições. Se o produto for armazenado em temperaturas menores, certifique-se de que o mesmo seja levado à área de produção, com pelo menos 24 horas de antecedência à sua utilização. Você pode empilhar um palete sobre o outro, utilizando uma placa de compensado entre eles. (Empilhamento máximo = 2 de alto contando com a base.)

Contato

MultiEndRovings.ocamericas@owenscorning.com

MultiEndRovings.ocemea@owenscorning.com

MultiEndRovings.ocap@owenscorning.com



INNOVATIONS FOR LIVING™

OWENS CORNING
COMPOSITE MATERIALS, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OHIO 43659
1.800.GET.PINK™

www.owenscorning.com
www.ocvreinforcements.com

OWENS CORNING BRASIL
Avenida Brasil, 2567 Distrito Industrial
CEP 13505-600
Rio Claro - São Paulo - Brasil
SAC 0800-7073312

www.owenscorning.com.br



As informações e os dados contidos nesta publicação são oferecidos exclusivamente como um guia na seleção de um reforço. As informações contidas nesta publicação são baseadas em dados reais de laboratório e experiências de testes em campo. Acreditamos que estas informações sejam confiáveis, mas não garantimos sua aplicabilidade para o processo do usuário ou assumimos qualquer responsabilidade ou obrigação que possa surgir de seu uso ou desempenho. O usuário concorda em ser responsável por testar completamente todas as aplicações para determinar sua adequação, antes de se comprometer com a produção. É importante para o usuário determinar as propriedades de seus próprios compostos comerciais ao usar este ou qualquer outro reforço. Devido aos diversos fatores que afetam os resultados, não oferecemos garantia de qualquer tipo, expressa ou implícita, incluindo aquelas de comercialização e adequação para um fim específico. As declarações nesta publicação não devem ser interpretadas como representações ou garantias ou como induzimentos para infringir qualquer patente ou violar qualquer código de segurança de lei ou regulamento de seguro.

Pub. No 10017539. Owens Corning se reserva o direito de modificar este documento sem aviso prévio. © 2012 Owens Corning. Todos os direitos reservados.
MultiEndRov_Optispray_ww_07-2012_Rev1