













Informação do Produto Fio Metálico GEM

Para trabalhos que exigem um brilho extra, nosso Fio Metálico GEM é a escolha dos profissionais. Composto por um núcleo de poliéster ou rayon entrelaçado com filme metálico, o Fio Metálico GEM vem em 7 variantes de prata, ouro e preto para adicionar um toque a todos os tipos de trabalhos têxteis.

-  **Contagem Nominal: 150 Denier**
-  **Tipo: ST / Tipo Redondo Fio Metálico**
-  **Comprimento por Cone: 5.000 m ou personalizável mediante solicitação**



Benefícios do Fio Metálico GEM

-  Produzido com matérias-primas de primeira qualidade
-  Compatível com máquinas de costura e bordados
-  Disponível em composição de rayon e poliéster
-  Alta consistência de cor com variação mínima de tom
-  Compatível com aplicativos de tecelagem
-  Projetado para qualidade, durabilidade e facilidade de uso
-  Segura para uso humano, aprovado por padrões e testes renomados
-  Menos de 2 nós por cone para mínimo tempo de inatividade da máquina
-  Dá aos trabalhos têxteis brilho e lustro incomparáveis

Informação para empacotamento

Comprimento da Linha/ Cone	5.000 m	Dimensão da Caixa	69 cm x 36 cm x 39 cm
Dimensão do Cone	6,5 cm x 6,5 cm x 17,5 cm	Peso Bruto da Caixa	17,90 kg
Peso Bruto do Cone	155 g	Cones/CBM	1.000 cones
Cones / Caixa	50 cones	Cones/20' Container	30.000 cones
Dimensão da Caixa	34 cm x 34 cm x 35,5 cm	Cones/40' Container	67.000 cones
Peso Bruto da Caixa	8,40 kg	Cones/40' HC Container	72.000 cones
Caixas / Papelão	2 caixas		

Observação: As informações reais de empacotamento podem variar ligeiramente das informações acima, dentro de uma faixa aceitável, devido a diferentes aspectos da produção.

Isonção de responsabilidade: este documento foi escrito por Rapos (Thailand) Co., Ltd. Qualquer informação, incluindo texto, fotos e logotipos pertencem à Rapos (Thailand) Co., Ltd. não podem ser reproduzidos, parcial ou totalmente, sem consentimento prévio por escrito. Qualquer violação constatada estará sujeita a ação judicial.

Informação Técnica

Teste	Método	Resultados
Solidez da cor	Lâmpada de arco de carbono, 20 horas	Aprovado
Lavagem	Sabão concentrado em 0,5%, 70°C, 20 minutos	Aprovado
Calor Seco	180°C, 20 segundos	Aprovado
Água fervente	30 minutos	Aprovado
Fricção	Carga de 200 g, 200 vezes	Aprovado
Passar a ferro	140°C, 15 segundos	Aprovado
Lavagem à seco	100% percloroetileno, 21°C, 30 minutos	Aprovado
	100% de benzina de petróleo, 21°C, 30 minutos	Aprovado
	100% tricloroetileno, 21°C, 30 minutos	Aprovado
Transpiração	Solução ácida, JIS-L-0848A	Aprovado
	Solução alcalina, JIS-L-0848A	Aprovado

Prazo de Entrega da Produção



Fio Metálico GEM (5.000 m)



Fio Metálico GEM (Cor, tamanho ou OEM personalizados)

Quantidade / Item	Fio Metálico GEM (5.000 m)	Fio Metálico GEM (Cor, tamanho ou OEM personalizados)
< 5.000 Cones	Estoque Pronto	A Combinar
5.001 – 30.000 Cones	7 a 21 dias	A Combinar
> 30.001 Cones	14 a 21 dias	A Combinar

Observação: Os tempos de produção acima servem apenas como estimativa e orientação. A produção real pode variar dependendo do cronograma de produção, previsão do pedido e complexidade das especificações especiais, entre outros fatores.

Perguntas Frequentes - FAQ

Q Para que posso usar o Fio Metálico GEM e em qual composição devo usar?

A Fio Metálico GEM pode ser usado para aplicações de tecelagem, costura e bordado computadorizado. Para tecer, recomendamos o uso de nosso tipo de rayon, pois é mais macio. Para costura e bordado, recomendamos o uso de nosso tipo de poliéster, pois é mais resistente e durável.

Q Posso usar o Fio Metálico GEM em todos os tipos de tecidos?

A Como o Fio Metálico GEM é um material muito especial e delicado, pode não ser adequado para todas as aplicações. Recomendamos fortemente o pré-teste antes do uso real.

Q Preciso ajustar minha máquina de bordar antes de usar o Fio Metálico GEM?

A Como o Fio Metálico GEM é um material delicado, é uma boa prática sempre ajustar a tensão da linha superior e inferior antes do bordado. Para garantir o mínimo de quebra e enrolamento da linha, recomendamos que você afrouxe o tensionador da máquina antes de trabalhar com o Fio Metálico GEM.

Q Existem dicas especiais para garantir o melhor desempenho do Fio Metálico GEM?

A Além de usar máquinas e equipamentos apropriados, um truque eficaz para reduzir a quebra da linha do Fio Metálico GEM é lubrificar a linha com um spray de silicone seguro. Isso pode ser feito periodicamente no cone e na agulha.

Q Posso rebobinar o Fio Metálico GEM em cones menores?

A Sim. Porém, como o Fio Metálico GEM é um material delicado, não recomendamos fazê-lo e não podemos garantir os resultados. Se for necessário rebobinar, o pré-teste é altamente recomendado antes do uso real.

Q Qual é a melhor forma de armazenar o Fio Metálico GEM?

A Para maximizar a vida útil e garantir qualidade consistente, é altamente recomendável armazenar o Fio Metálico GEM em sua caixa e embalagem, longe de chamas, calor, umidade, luz solar e temperaturas extremas. Por segurança, recomendamos manter fora do alcance de crianças.

Se você tiver outras perguntas ou dúvidas, sinta-se à vontade para enviá-las para info@gem-thread.com. Teremos o maior prazer em ajudá-lo com mais informações. Agradecemos seu interesse em nossos produtos!