



BOLETIM TÉCNICO

Uniformes / Confeção

Faixa 100mm de Largura – JB32



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Faixa 100mm de Largura – JB32 foi pensada e desenvolvida para ser aplicada em uniformes profissionais, coletes e jaquetas. A utilização do material destaca a vestimenta do usuário, evitando

colisões e acidentes em diversas situações de risco durante a noite ou condições de pouca visibilidade especialmente em concessionárias administradoras de rodovias.

COMPOSIÇÃO

A Faixa 100mm de Largura – JB32 é composta por um tecido 100% poliamida (nylon) junto a uma fita prata termotransferível à base de microesferas de vidro que agem como lentes retrorrefletivas*.

*Retrorreflexão é um fenômeno que ocorre quando uma superfície reflete a luz de tal modo que os raios refletivos voltem à fonte que os originou. Ex: se o farol de um carro incidir sobre a superfície do tecido, a mesma será redirecionada ao carro, ou seja, ao campo de visão do motorista.

ESPECIFICAÇÕES NORMATIVAS

A Faixa 100mm de Largura – JB32 é certificada pelos órgãos nacionais e internacionais: ASTM E-809 e 810 e NBR 15.292/2013. Todos eles atestam sua refletividade e resistência a lavagens, secagens e desgastes.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA FAIXA 100mm DE LARGURA – JB32

R_A médio inicial ¹ (cd/lux.m ²)	R_A mínimo ¹ (cd/lux.m ²)	Ciclo de lavagens domésticas ³
≥ 500	500	50

¹Medido com ângulo de entrada de +5,0° e ângulo de observação de 0,2°.

²Valor de acordo com a ABNT NBR 15292 e/ou com a ANSI/ISEA 107, medido com ângulo de entrada de +5,0° e ângulo de observação de 0,2°.

³Método 2A ISO 6330 a 60 °C (140 °F) e $R_A = 100$ cd/(lux.m²).




BOLETIM TÉCNICO


Uniformes / Confecção


Faixa 100mm de Largura – JB32

INSTRUÇÕES DE LAVAGEM

Para aumentar a vida útil da Faixa 100mm de Largura – JB32 recomenda-se seguir as instruções de lavagem abaixo:

 **Lavagem:** somente doméstica, com temperatura máxima de 40 °C. Não é recomendável lavagem industrial.


 **Secagem:** em secadora elétrica a uma temperatura de 50 °C.

 **Ferro de passar:** utilizar temperatura média de 150 °C com um pano entre a faixa e a chapa do ferro.

NÃO utilizar:

 Alvejante.

 Lavagem a seco.

 Ferro a vapor.

DISPONIBILIDADE DO PRODUTO

A Faixa 100mm de Largura – JB32 está disponível em rolos de 10cm x 50m. O produto pode ser adquirido nas cores amarela e laranja fluorescente, com uma faixa central prata, conforme padrão da ABNT.

ARMAZENAMENTO E DESEMPENHO

A Faixa 100mm de Largura – JB32 deve ser armazenado em local frio e livre de umidade.

Os rolos devem ser armazenados em área fria e seca e, se possível, em suas embalagens originais. Recomenda-se utilizar as faixas em até dois anos após recebimento.

O desempenho do refletivo pode ser afetado por sujeiras presentes na superfície do material, como: poeira, produtos químicos, graxa, entres outros.

A JBI / Primalite garante que o material JB32, se obedecidas todas as orientações contidas neste boletim atenderá todas as especificações mencionadas.

Em caso de qualquer dúvida, especificação ou sugestão, o Suporte Técnico da JBI Refletivos fará questão de atendê-lo. Fale conosco: (11) 2171-4100.