



# BOLETIM TÉCNICO

## EPI – Equipamentos de Proteção Individual

### Laminado de PVC Refletivo – JB6



#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Laminado de PVC Refletivo – JB6 foi pensado e desenvolvido para ser utilizado por profissionais que trabalham em ambientes complexos e com baixa luminosidade, como tráfego de automóveis, construções, túneis, estacionamentos e ainda aeroportos, portos, estradas e rodovias.

#### ESPECIFICAÇÕES NORMATIVAS

O Laminado de PVC Refletivo – JB6 é certificado pela diretriz nacional: NBR 15.292/2013 Classes 1, 2 e 3, o qual atesta sua refletividade.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO LAMINADO DE PVC REFLETIVO – JB6			
R <sub>A</sub> médio inicial <sup>2</sup> (cd/lux.m <sup>2</sup> )	R <sub>A</sub> mínimo <sup>2</sup> (cd/lux.m <sup>2</sup> )	Ciclo de lavagens domésticas <sup>3</sup>	Ciclo de lavagens domésticas <sup>4</sup>
≥ 500	330	50	50

<sup>1</sup>Medido com ângulo de entrada de +5,0° e ângulo de observação de 0,2°.

<sup>2</sup>Valor de acordo com a ABNT NBR 15292,, medido com ângulo de entrada de +5,0° e ângulo de observação de 0,2°.

<sup>3</sup>Método 2A ISO 6330 a 60 °C (140 °F) e R<sub>A</sub> = 100 cd/(lux.m<sup>2</sup>).

<sup>4</sup>Método 8 ISO 15797 a 90 °C (194 °F) e R<sub>A</sub> = 100 cd/(lux.m<sup>2</sup>).

O produto garante visibilidade diurna e noturna e segurança a motociclistas, coletores, vigilantes e fiscais de trânsito, além de ser utilizado para personalizar roupas, calçados e acessórios, com excelente resultado em ambientes molhados ou sob chuva.

#### COMPOSIÇÃO

O Laminado de PVC Refletivo – JB6 é composto por microprismas altamente retrorrefletivos\* aplicados a filme polimérico flexível de alto brilho e estável.

\*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.



# BOLETIM TÉCNICO

## EPI – Equipamentos de Proteção Individual

### Laminado de PVC Refletivo – JB6

#### INSTRUÇÕES DE LAVAGEM

Para aumentar a vida útil do Laminado de PVC Refletivo – JB6, recomenda-se seguir as instruções de lavagem abaixo:



**Lavagem:** somente doméstica, com temperatura máxima de 60 °C. Não é recomendável lavagem industrial.



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

#### NÃO utilizar:



Alvejante.



Lavagem a seco.



Ferro de passar.

#### DISPONIBILIDADE DO PRODUTO

O Laminado de PVC Refletivo – JB6 está disponível em rolos de 44cm x 50m, em cortes diversos a partir de 10mm no formato liso, para aplicação via solda ou radiofrequência e, quando costurado, manter a distância mínima entre pontos de 3 a 5mm.

O produto está disponível em nove cores: amarelo fluorescente, amarelo ouro, azul, azul claro, cristal, laranja, verde, vermelho fluorescente e vermelho sangue.

A JBI / Primalite garante que o material JB6, 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.**