

BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO - 916I

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A **916I** é uma fita adesiva isolante verde com dorso de PVC flexível e coberto com adesivo a base de borrachas e resinas. Indicada para aplicações manuais ou automáticas, pode ser usada em bandagem de chicotes de fios elétricos em geral e veículos automotores

CONSTRUÇÃO DO PRODUTO:



PVC Flexível com
tratamento anti-chama

Adesivo base borrachas e
resinas

PROPRIEDADES FÍSICAS:

Cor da fita: Verde

Espessura da fita: 0,130 mm

Temperatura mínima de aplicação: 15°C

Temperatura de trabalho: 0 a 80°C

APRESENTAÇÃO E ESTOCAGEM:

APRESENTAÇÃO: Largura 19 mm, Comprimento do rolo 50m.

ESTOCAGEM: Na embalagem original, em ambiente coberto, seco e temperatura ambiente. Nessas condições nosso produto possui garantia permanente e validade indeterminada. Embalagem sensível a umidade e luz solar direta.

CONDIÇÃO DE USO: Aplicar o produto sobre a superfície limpa, seca, isenta de pó, sujeira ou contaminantes. Recomendamos que testes prévios sejam efetuados com a finalidade de se obter o melhor desempenho do produto na aplicação desejada.

BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO - 916I

DESEMPENHO DO PRODUTO (valores típicos):

Propriedade	Condição do teste	Resultado	Método
Adesão Peel 180° 	Aço	203 gf/cm	ASTMD3330
Adesão ao Dorso 180° 	25°C; T.A.	157 gf/cm	PSTC 101
Tração e Alongamento 	Tração Alongamento	3,1 kgf/cm 323 %	PSTC 131
Rigidez dielétrica	-	Mínimo 40 kV / mm	-

Esses testes de desempenho seguem procedimentos padrão. Os valores apresentados são valores típicos e não devem ser usados para fins de especificação.

APLICAÇÕES GERAIS:

Manual ou automática;

Bandagem de chicotes:

- de fios elétricos em geral;
- para veículos automotores.

A **Fita Adere[®] 916I** deve ser aplicada para isolamento, aplique 4 camadas da fita sempre alongada 50% e em meia sobreposição em cada volta. Termine a aplicação com sobreposição 10 % sobre a própria fita; Após a confecção da bandagem e isolamento, sua extremidade deverá ser cortada com ligeiro tracionamento

Para informações sobre o descarte do produto, acesse: <http://adere.com.br/reciclagem.pdf>