



## **BIP – Boletim Informativo de Produto**

### **Fita Adesiva Poliéster Ref. 2156**

#### **Aplicações:**

*Fita produzida em filme de poliéster revestida com adesivo a base de borracha termo endurecedora. Resistente à abrasão e perfuração, resiste à químicos e solventes quando curada e tem excelente propriedades de isolamento elétrico.*

*Principais aplicações: cobertura de serpentinas / bobinas, fixação, isolamento de camadas intercaladas.*

#### **Especificações Técnicas:**

<b>Cores disponíveis:</b>	<b>Transparente</b>
<b>Espessura total</b>	<b>≥ 0,056 mm</b>
<b>Resistência à tração</b>	<b>≥ 110 N/25mm</b>
<b>Resistência de isolamento</b>	<b>1 x 10<sup>6</sup> megohms</b>
<b>Resistência dielétrica</b>	<b>≥ 5.000 volts</b>
<b>Fator de corrosão</b>	<b>1,0</b>
<b>Alongamento</b>	<b>≥ 100 %</b>
<b>Adesão ao aço</b>	<b>≥ 13,7 N/25mm</b>
<b>Classe de temperatura</b>	<b>130° C</b>
<b>Condições de armazenagem</b>	<b>22° C e 65 % (umidade relativa)</b>



\*Ensaio executados conforme norma ASTM D-1000.

\*Certificações: UL File = E20780 / CSA File = LR94980

\*Os dados acima devem ser considerados como representativos e não devem ser usados com a finalidade ou propósito de especificação.