



## Ideal Tape® 489, Fita adesiva de alumínio

### DESIGN DE PRODUCTO

Ideal Tape 489 é uma fita de folha alumínio de 3 mils (0,08 mm) revestida com um sistema adesivo acrílico sensível à pressão. A 489 está disponível tanto com enrolamento automático quanto em uma película removível de papel.

### APLICAÇÃO

Ideal Tape 489 oferece excelente proteção em operações de galvanoplastia e pintura. Também é adequada para aplicações de remendos em metais e amortecimento de som.

### CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO

- O suporte de folha de alumínio "Dead Soft" oferece fácil manuseio e se adapta a superfícies irregulares
- O sistema adesivo de alto desempenho fornece adesão excepcional e baixa ou nenhuma remoção de resíduos
- O produto pode ser rasgado à mão para fácil aplicação no local de trabalho
- A versão de enrolamento automático oferece aplicação eficiente e limpeza reduzida no local de trabalho

PROPRIEDADES FÍSICAS	VALORES	MÉTODO
Espessura de apoio	3,0 mils (0,06 mm)	PSTC-133
Espessura total	4,8 mils (0,12 mm)	PSTC-133
Adesão ao aço	45 oz/pol (12,3 N/25 mm)	PSTC-101
Resistência à tração	75 lb/pol (329 N/25 mm)	PSTC-131
Alongamento	5%	PSTC-131
Apoio	"Dead Soft" Folha de alumínio	
Sistema adesivo	Acrílico	
Temperatura operacional faixa	-65°F to 250°F -53°C to 121°C	

### CLASSIFICAÇÕES

#### Classificação UL 723, Aprovado pela Boeing; BAC-5034-4

All product properties are measured in accordance with Pressure Sensitive Tape Council and/or ASTM test methods. The physical properties listed above are typical values and are not to be construed as specifications. Our suggestions and recommendations for use are based on tests we believe to be reliable. However, the purchaser must determine the suitability of the product for his intended use. Ideal Tape Co., assumes no liability for claims beyond the replacement value of our product proved to be defective. Note: Tape should be stored in its original packaging in a cool, dry area (60°F to 80°F and 50% relative humidity) away from direct sunlight. Tape should be used within 12 months from the date of shipment. Application surfaces should be clean, dry and free of grease, oil or other contaminants. MK-081921

**Ideal Tape Co., Inc.**

1400 Middlesex Street, Lowell, MA 01851

Toll Free: 800-229-9148 • WWW.IDEALTAPE.COM