



# tesa<sup>®</sup> 61001

## Information Produit



Ruban en PET PCR de 56 µm pour applications d'isolation électrique

### Description produit

tesa<sup>®</sup> 61001 est un ruban en PET PCR transparent de 56 µm doté d'une masse adhésive acrylique à base d'eau. tesa<sup>®</sup> 61001 a été conçu pour des applications d'isolation électrique.

### Sustainable Aspects

- 70% Post-Consumer Recycled (PCR) PET-backing
- Water-based adhesive



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caractéristiques

- Protection contre les courants de fuite et les tensions disruptives
- Performances anti-réulsion
- Aptitude au repositionnement

### Application

- Enveloppement des cellules
- Isolation des pièces métalliques

### Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

### Conception du produit

• Support	PET	• Epaisseur totale	56 µm
• Biosourcé (teneur en biocarbone)	70 %	• Couleur du protecteur	blanc
• Type de masse adhésive	acrylique à base aqueuse	• Epaisseur du protecteur	23 µm
• Type de protecteur	PET	• Residual water content	0.05 g/m <sup>2</sup>

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=61001>



# tesa<sup>®</sup> 61001

## Information Produit

### Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	80 %	• Electrolyte resistance	oui
• Résistance à la rupture	50 N/cm	• Liner removal force	40 cN/cm
• CTI (adhesive side)	600 V	• Tension de claquage	6 KV
• CTI (backing side)	400 V		

### Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 3.5 N/cm

### Avertissement

Tous les produits tesa<sup>®</sup> sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=61001>