

tesa® 61001

Information Produit



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

Description produit

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

Aspects durables



Pour plus d'informations: <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 ² |

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 (backing side) | 400 V | • Tension de claquage | 6 KV |
| • CTI (côté adhésif) | 600 V | | |

tesa[®] 61001

Information Produit

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 3.5 N/cm

Avertissement

Tous les produits tesa[®] 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>