



tesa® 61002

Information Produit



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

Description produit

tesa® 61002 PV1 est un ruban PET PCR bleu de 56 µm doté d'une masse adhésive acrylique à base d'eau. tesa® 61002 a été conçu pour des applications d'isolation électrique.

Caractéristiques

- Protection contre les courants de fuite et les tensions disruptives
- Performances anti-répulsion
- 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 | film PET | • Epaisseur totale | 56 µm |
| • Biosourcé (teneur en biocarbone) | 70 % | • Residual water content | 0.5 g/m ² |
| • Type de masse adhésive | acrylique à base aqueuse | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|---------|-----------------------|-------|
| • Allongement à la rupture | 80 % | • CTI (côté adhésif) | 600 V |
| • Résistance à la rupture | 50 N/cm | • Tension de claquage | 6 KV |
| • CTI (backing side) | 400 V | | |

Adhésion à

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 3.2 N/cm |
|-----------------------------|----------|



tesa® 61002

Information Produit

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=61002>