

tesa® 61023

Information Produit

Ruban PET 75 µm pour applications d'isolation électrique

Description produit

tesa® 61023 est un ruban PET bleu de 75 µm avec un adhésif acrylique à base d'eau. tesa® 61023 PV2 a été conçu pour des applications d'isolation électrique dans les batteries EV.

Caractéristiques

- Protection contre la rupture diélectrique et le courant de fuite
- Performance anti-répulsion
- Optimisé pour l'automatisation des processus et la détection en ligne automatisée
- Re-travaillabilité

Application

- Enrobage des cellules
- Isolation des pièces métalliques

Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------|-------|
| • Support | PET | • Epaisseur totale | 75 µm |
| • 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 | • Liner removal force | 40 cN/cm |
| • CTI (backing side) | 400 V | • Tension de claquage | 7 KV |

Adhésion à

- | | |
|-----------------------------|--------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 5 N/cm |
|-----------------------------|--------|

tesa[®] 61023

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=61023>