

tesa[®] 58316

Information Produit



Ruban PCR-PET 33 µm pour applications In-Cell

Description produit

tesa[®] 58316 est un ruban PCR-PET de 33 µm avec un adhésif acrylique. tesa[®] 58316 a été conçu pour des applications à l'intérieur des cellules de batteries pour véhicules électriques.

Aspects durables

- Support composé à 90 % de contenu recyclé post-consommation
- Sans protecteur (liner)



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caractéristiques

- Résistance à l'électrolyte
- Imprimabilité laser

Application

- Fixation Jelly-Roll
- Fixation en pile (Stack Fixation)
- Protection de la soudure
- Protection de la languette de cellule

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 | Recyclé après consommation | • Type de masse adhésive | acrylique |
| • Biosourcé (teneur en biocarbone) | Polyéthylentéréphthalate 90 % | • Epaisseur totale | 33 µm |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|---------|--------------------------|-----|
| • Allongement à la rupture | 100 % | • Electrolyte resistance | oui |
| • Résistance à la rupture | 40 N/cm | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=58316>

tesa[®] 58316

Information Produit

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 1.9 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=58316>