

tesa[®] 58352

Information Produit



Ruban PCR-PET 85 µm pour des applications d'isolation électrique

Description produit

tesa[®] 58352 est un ruban PCR-PET de 85 µm avec un adhésif acrylique à base d'eau, disponible en bleu et en jaune. tesa[®] 58352 a été conçu pour des applications d'isolation électrique dans les batteries de véhicules électriques (VE).

Sustainable Aspects



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

Caractéristiques

- Protection contre les ruptures diélectriques et les courants de fuite
- Performance anti-ré pulsion
- Possibilité de retouche
- Température de fonctionnement de -40°C à +80°C

Application

- Enveloppement de cellule
- 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	film PET	• Type de protecteur	film PET
• Biosourcé (teneur en biocarbone)	90 %	• Epaisseur totale	85 µm
• Type de masse adhésive	acrylique à base aqueuse	• Couleur du protecteur	transparent
• Biosourcé (teneur en biocarbone)	30 %	• Epaisseur du protecteur	23 µm

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

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=58352>

tesa[®] 58352

Information Produit

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 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=58352>