

tesa® 58352

Information Produit



Ruban PCR-PET de 85 µm pour 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 jaune. tesa® 58352 a été conçu pour des applications d'isolation électrique dans les batteries pour véhicules électriques.

Aspects durables



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

Caractéristiques

- Protection contre la rupture diélectrique et les courants de fuite
- Performance anti-repulsion
- Re-travaillable
- Température de fonctionnement de -40 °C à +80 °C

Application

- Enrubannage 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	• Type de protecteur	film PET
• Biosourcé (teneur en biocarbonate)	90 %	• Epaisseur totale	85 µm
• Type de masse adhésive	acrylique à base aqueuse	• Couleur du protecteur	transparent
• Biosourcé (teneur en biocarbonate)	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>