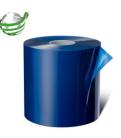


tesa® 58352

Information Produit



Ruban en PET PCR de 85 µm pour applications d'isolation électrique

Description produit

tesa® 58352 est un ruban en PET PCR bleu de 85 μm avec un adhésif acrylique à base d'eau. tesa® 58352 a été conçu pour des applications d'isolation électrique dans les batteries de véhicules électriques.

Sustainable Aspects



For more information: https://www.tesa.com/product-sustainability

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

biocarbone)

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

aqueuseBiosourcé (teneur en 30 %

Propriétés / Valeurs de performance

•	Allongement à la rupture	80 %	•	CTI (backing side)	400 V
•	Résistance à la rupture	50 N/cm	•	Liner removal force	40 cN/cm
•	CTI (adhesive side)	600 V	•	Tension de claquage	7 KV



tesa® 58352

Information Produit

Adhésion aux valeurs

Pouvoir adhésif sur acier

4.5 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.

