

# tesa® 61002 PV1

### Information Produit



Ruban en PET PCR de 56 µm pour applications d'isolation électrique

# **Description produit**

tesa® 61002 PV1 est un ruban PET PCR bleu de 56 µm doté d'une masse adhésive acrylique à base d'eau. tesa® 61002 a été conçu pour des applications d'isolation électrique.

## 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

•	Support	film PET	•	Epaisseur totale	56 μm
•	Biosourcé (teneur en	70 %	•	Residual water content	$0.5 \text{ g/m}^2$
	biocarbone)				

Type de masse adhésive acrylique à base aqueuse

# Propriétés / Valeurs de performance

•	Allongement à la rupture	80 %	•	CTI (backing side)	400 V
•	Résistance à la rupture	50 N/cm	•	Tension de claquage	6 KV
•	CTI (adhesive side)	600 V			

,

#### Adhésion aux valeurs

Pouvoir adhésif sur acier 3.2 N/cm



# tesa® 61002 PV1

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.

