



tesa[®] 51926

Information Produit

Adhésif double face PET noir 250 µm

Description produit

tesa[®] 51926 est un adhésif double face noir composé d'un support PET noir 50µm et d'une masse adhésive en acrylique modifié.

tesa[®] 51926 se caractérise surtout par:

- une manipulation très aisée grâce à son support PET très solide
- sa compatibilité avec les demandes les plus exigeantes comme celles avec fortes contraintes, températures élevées ou substrats difficiles

Application

- montage de lentilles de téléphones portables, surtout sur les écrans LCD
- montage de composants ou pièces mécaniques dans les appareils électroniques avec un espace de plus de 200µM

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	• Couleur	noir
• Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	• Couleur du protecteur	brun
• Type de protecteur	glassine	• Epaisseur du protecteur	71 µm
• Epaisseur totale	250 µm	• Poids du protecteur	82 g/m ²

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	60 %	• Résistance au cisaillement statique à 40°C	bon
• Résistance à la rupture	73 N/cm	• Résistance au vieillissement (UV)	très bon
• Résistance à l'humidité	très bon	• Résistance aux assouplissants	bon
• Résistance à la température à court terme	200 °C	• Résistance aux produits chimiques	bon
• Résistance à la température à long terme	100 °C	• Tack	bon
• Résistance au cisaillement statique à 23°C	bon		



tesa[®] 51926

Information Produit

Adhésion à

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 11.8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 5.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 14.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours) | 7.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat) | 14.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 13.8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 17 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 16.2 N/cm |

Infos complémentaires

Variante de protecteurs:

PV0 brun papier glacé (71µm; 82g/m²)

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=51926>