



tesa[®] 70440

Information Produit



Adhésif double face blanc 400µm Bond & Detach

Description produit

tesa[®] 70440 est un adhésif de fixation double face qui se décolle en l'étirant dans le plan de collage.

tesa[®] 70440 se caractérise par :

- Epaisseur: 400µm
- Pouvoir adhésif très élevé
- Excellente résistance à la poussée et aux chocs
- Retrait facile en étirant l'adhésif même après une longue période de collage

Application

- Fixation temporaire de composants dans les appareils électroniques durant la phase de fabrication
- Fixation permanente de composants dans les appareils électroniques avec la possibilité de retirer les pièces pour les réparer ou les recycler

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 | aucun | • Couleur | blanc |
| • Type de masse adhésive | spécialité | • Couleur du protecteur | brun |
| • Type de protecteur | glassine | • Epaisseur du protecteur | 72 µm |
| • Epaisseur totale | 400 µm | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|----------|--|----------|
| • Capacité à se retirer après 14 jours (23°C) | très bon | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | très bon |
| • Retrait sans résidus | oui | • Résistance à la température à long terme | 60 °C |
| • Sans solvant | oui | • Résistance à la température à court terme | 90 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | très bon | | |



tesa[®] 70440

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|---------|---|---------|
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 14 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 10 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 14 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours) | 10 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Magnesium (immédiat) | 13 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 22 N/cm |
| • Pouvoir adhésif Magnesium (après 14 jours) | 13 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 22 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=70440>