



tesa[®] 70420

Information Produit



200µm double sided white Bond & Detach tape

Product Description

tesa[®] 70420 is a double-sided mounting tape which can be removed by stretching the adhesive in the bond plane (stripping).

Caractéristiques

- Thickness: 200µm
- Very high bonding strength
- Superior push out and shock resistance
- Easy removability even after long bonding time by stretching the adhesive

Application

- temporary fixation of components in electronic devices during the production process
- permanent mounting of components in electronic devices with the option to remove the parts for repairing or recycling

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.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------------|------------|---------------------------|-------|
| • Support | aucun | • Couleur | blanc |
| • Type de masse adhésive | spécialité | • Couleur du protecteur | brun |
| • Type de protecteur | glassine | • Epaisseur du protecteur | 72 µm |
| • Epaisseur totale | 200 µm | | |

Propriétés / Valeurs de performance

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

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=70420>



tesa[®] 70420

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|---------|---|---------|
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 11 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 11 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours) | 9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Magnesium (immédiat) | 9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 14 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Magnesium (après 14 jours) | 9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 14 N/cm |

Disclaimer

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=70420>