



# tesa<sup>®</sup> 70440

## Information Produit

Adhésif double face blanc 400µm Bond & Detach

### Description produit

tesa<sup>®</sup> 70440 est un adhésif de fixation double face qui se décolle en l'étirant dans le plan de collage.

tesa<sup>®</sup> 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

### Caractéristiques

- Thickness: 400µm
- Very high bonding strength
- Superior push out and shock resistance
- Easy removability even after long bonding time by stretching the adhesive

### 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		



# tesa<sup>®</sup> 70440

## Information Produit

### Propriétés / Valeurs de performance

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

### 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<sup>®</sup> 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 expresse 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>