

tesa® 70465

Information Produit



Ruban double-face blanc Bond & Detach 650µm

Description produit

tesa® 70465 est un ruban de montage double-face qui peut être retiré en étirant l'adhésif dans le plan de collage (stripping).

Aspects durables

· revêtement sans solvant

Caractéristiques

- Épaisseur : 650μm
- · Très forte puissance adhésive
- Excellente résistance à l'éjection et aux chocs
- Retrait facile même après un long temps de collage par étirement de l'adhésif

Application

- · fixation temporaire de composants dans des appareils électroniques pendant le processus de production
- montage permanent de composants dans des appareils électroniques avec la possibilité de retirer les pièces pour réparation ou recyclage
- Montage de panneaux tactiles dans des ordinateurs portables et des PC tout-en-un

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	650 μm			



tesa® 70465

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 bor
•	Résistance à la température à	90 °C	•	Retrait sans résidus	oui
	court terme		•	Sans solvant	oui
•	Résistance à la température à long terme	60 °C			
•	Résistance au cisaillement statique à 23°C	très bon			

Adhésion à

•	Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	18 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	12 N/cm
•	Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	18 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	12 N/cm
•	Pouvoir adhésif sur Magnesium (immédiat)	16 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	25 N/cm
•	Pouvoir adhésif Magnesium (après 14 jours)	16 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	25 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.

