

tesa® 75505 Transfer 50µm



Information Produit

Acrylique tackifié double face 50µm

Description produit

tesa® 75505 - Team 4965 Transfert 50µm est un ruban de transfert acrylique tackifié et conformable d'une épaisseur de 50µm. Il est doté de notre colle tesa® 4965, éprouvée et reconnue, qui est transparente, résistante au vieillissement et présente une forte adhésion initiale. tesa® 75505 - Team 4965 Transfert 50µm offre ainsi une excellente adhésion immédiate sur des surfaces irrégulières et convient à un large éventail d'applications, telles que la lamination de matériaux légers et fins.

Plusieurs produits sont équipés de cet adhésif tesa® 4965 unique et performant, formant ainsi l'ensemble Team 4965. Cette gamme de rubans double face facilite le choix du ruban le plus efficace selon les besoins des clients, les produits et les procédés. Découvrez tous les avantages de la gamme complète tesa® 4965 ici : <https://www.tesa.com/fr/industrie/applications-generales/montage/team-4965-assortiment>

Aspects durables

- Adhésif acrylique tackifié à équilibre biologique

tesa® Support papier plus durable :

- Support papier issu de sources responsables (certifié)
- Papier non blanchi avec 30 % de fibres recyclées



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caractéristiques

- Très bonne résistance à la température et à l'humidité
- Certification de contact cutané selon ISO 10993-5 et ISO 10993-10
- Conforme à la norme UL 969. Dossier UL : MH18055
- Bonnes capacités de découpe
- Très bonne adhésion initiale sur une grande variété de substrats
- Excellente conformabilité grâce au design du ruban de transfert
- Faible émission de COV - mesurée selon l'analyse VDA 278

Application

tesa® 75505 - Team 4965 Transfert 50µm convient pour les applications de montage et de lamination de matériaux flexibles et de pièces légères.

Exemples d'applications :

- Montage de pièces et matériaux légers
- Montage de mousses, feutres, tissus et textiles
- Lamination de matériaux isolants

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=75505>

tesa[®] 75505

Transfer 50µm

Information Produit

Application

- Montage de systèmes de revêtement de sol
- Montage de claviers à membrane
- Raboutage

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 du protecteur | brown/blue logo |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Epaisseur du protecteur | 70 µm |
| • Type de protecteur | glassine | • Poids du protecteur | 80 g/m ² |
| • Couleur | transparent | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|----------|--|----------|
| • Résistance à l'humidité | très bon | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | très bon |
| • Résistance à la température à court terme | 200 °C | • Résistance au vieillissement (UV) | bon |
| • Résistance à la température à long terme | 100 °C | • Résistance aux assouplissants | bon |
| • Résistance à la température min. | -40 °C | • Résistance aux produits chimiques | bon |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | très bon | • Tack | bon |

tesa[®] 75505

Transfer 50 μ m

Information Produit

Adhésion à

- | | | | |
|--|----------|---|----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat) | 2 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours) | 4 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 7 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat) | 7 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 7.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours) | 9 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat) | 9 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 7 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 9.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 11 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 2 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours) | 3.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 8.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 7 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 3 jours) | 8 N/cm |

Infos complémentaires

Variantes de protecteur :

- PV4 : protecteur papier PE blanc (118 μ m ; 113g/m²)
- PV12 : protecteur PET transparent (75 μ m ; 105g/m²)
- PV20 : protecteur papier marron marqué (70 μ m ; 80g/m²)
- PV21 : protecteur papier glassine blanc (78 μ m ; 90g/m²)

Le protecteur PET PV12 et le protecteur papier PE PV4, stables dimensionnellement, sont idéaux pour les applications, l'expédition et le stockage exposés à une forte humidité.

Faible émission de COV - mesurée selon l'analyse VDA 278, tesa[®] 75505 ne contient aucune substance individuelle restreinte par les réglementations chinoises (GB) en projet.

tesa[®] 75505

Transfer 50 μ m

Information Produit

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=75505>