

tesa® 51571

Information Produit



Adhésif double face non tissé

Description produit

tesa® 51571 est un adhésif double face avec support non tissé. Il est utilisé pour le montage permanent de matériels en métal et plastique, comme l'aluminium, le polystyrène, le polypropylène et l'ABS. La couche épaisse de la masse adhésive permet un bon collage sur les surfaces inégales et présente un tack élevé.

Application

tesa® 51571 est utilisé pour des applications telles que

- le montage de plaques d'évaporation dans la fabrication de réfrigérateurs

Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------|
| • Support | non tissé | • Couleur | translucide |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc synthétique | • Couleur du protecteur | brun |
| • Type de protecteur | glassine | • Epaisseur du protecteur | 70 µm |
| • Epaisseur totale | 160 µm | • Poids du protecteur | 78 g/m ² |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|----------|--|----------|
| • Allongement à la rupture | 2 % | • Résistance au cisaillement statique à 70°C | bon |
| • Résistance à la rupture | 9 N/cm | • Résistance au vieillissement (UV) | moyen |
| • Résistance à l'humidité | bon | • Résistance en température à court terme | 80 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon | • Résistance en température long terme | 40 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 40°C | très bon | • Tack | très bon |

tesa® 51571

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	11.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	13 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	12.4 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	13.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	12 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	13 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	8.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	12.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	10.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	13 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	9 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (face protégée, immédiat)	12.5 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 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=51571>