

information produit

tesa® 51570

Adhésif double face non tissé

tesa® 51570 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.

Principale application

- applications classiques de fixation

Données techniques

- | | | | |
|--------------------|-----------|--------------------------|------------------------|
| ▪ Support | non tissé | ▪ Type de masse adhésive | caoutchouc synthétique |
| ▪ Epaisseur totale | 110 µm | | |

Pouvoir adhésif sur

- | | | | |
|--------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| ▪ Acier (immédiat) | 12.0 N/cm | ▪ Acier (après 14 jours) | 13.0 N/cm |
| ▪ PE (immédiat) | 5.5 N/cm | ▪ PE (après 14 jours) | 7.0 N/cm |
| ▪ PP (immédiat) | 7.0 N/cm | ▪ PP (après 14 jours) | 12.0 N/cm |
| ▪ PS (immédiat) | 8.0 N/cm | ▪ PVC (après 14 jours) | 12.5 N/cm |
| ▪ PVC (immédiat) | 9.0 N/cm | | |

Propriétés

- | | | | |
|---|-------|--|-----|
| ▪ Résistance en température à court terme | 80 °C | ▪ Résistance aux produits chimiques | ● |
| ▪ Résistance en température long terme | 40 °C | ▪ Résistance aux assouplissants | ● |
| ▪ Tack | ●●●● | ▪ Résistance au cisaillement statique à 23°C | ●●● |
| ▪ Résistance au vieillissement (UV) | ●● | ▪ Résistance au cisaillement statique à 40°C | ● |
| ▪ Résistance à l'humidité | ●●● | ▪ Effet brouillard | ●●● |

Evaluation dans la gamme tesa: ●●●● très bon ●●● bon ●● moyen ● faible

Infos complémentaires

Il n'est pas recommandé d'appliquer tesa® 51570 quand la température reste au-dessus de 60°C pendant une longue période.

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51570>

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.