



tesa[®] 4970

Information Produit



Double face film très bon pouvoir adhésif

Description produit

tesa[®] 4970 est un double face blanc épais composé d'un support film PVC et d'une masse adhésive acrylique à fort tack.

tesa[®] 4970 se caractérise surtout par:

- une excellente combinaison du tack élevé et de l'adhésion immédiate
- le fort grammage de la masse adhésive permet une bonne fixation sur des surfaces rugueuses ou poussiéreuses
- une compatibilité complète avec des applications à long terme

Application

- fixation de baguettes en plastique et en bois
- fixation d'éléments de décoration sur le point de vente et les présentoirs
- fixation d'enseignes et dessins

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 | film PVC | • Epaisseur totale | 225 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur | blanc |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|----------|--|----------|
| • Allongement à la rupture | 20 % | • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon |
| • Résistance à la rupture | 38 N/cm | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | moyen |
| • Résistance à l'humidité | très bon | • Résistance au vieillissement (UV) | bon |
| • Résistance à la température à court terme | 70 °C | • Résistance aux assouplissants | très bon |
| • Résistance à la température à long terme | 60 °C | • Résistance aux produits chimiques | bon |
| • Résistance à la température min. | -40 °C | • Tack | très bon |



tesa® 4970

Information Produit

Adhésion aux valeurs

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	13.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	11.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	14.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	9.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	11.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	10.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	12.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	14.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	16.2 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	15.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	16.9 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	12.4 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	8.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	16.6 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	9.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	13 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	11.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	13.6 N/cm

Infos complémentaires

Une version avec protecteur débordant , tesa® 7149, est disponible

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=04970>