

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

Sustainable Aspects

- tesa® Liner papier plus durable
- Liner en papier provenant de sources responsables (certifié)
- Papier non blanchi avec 30 % de fibres recyclées.



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

Caractéristiques

- Adhérence élevée et très bonne force de fixation, également sur des surfaces à faible énergie de surface
- Fonctionnalité immédiate de la fixation laminée grâce à un tack initial excellent
- Masse adhésive acrylique résistante à la lumière et au vieillissement pour les applications à long terme
- Très bonne résistance aux plastifiants

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)

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

Conception du produit

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

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=4970>

tesa[®] 4970

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

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

Adhésion à

• 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

tesa[®] 4970

Information Produit

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=4970>