

tesa® 51977

Information Produit



Ruban filmique double face

Description produit

tesa® 51977 est un ruban adhésif double face blanc composé d'un support en film PP et d'un adhésif acrylique modifié (tackifié).

Caractéristiques

- Une excellente combinaison d'un tack initial élevé et d'un haut niveau d'adhérence
- Une liaison sûre même sur des matériaux critiques tels que le PP et le PE ainsi que sur des surfaces rugueuses
- Une bonne résistance à la température

Application

- Fixation de moquettes et de baguettes de finition
- Montage de matériaux décoratifs lourds et de présentoirs
- Montage de panneaux et d'échelles

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 PP	• Couleur	blanc
• Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	• Couleur du protecteur	brun
• Type de protecteur	glassine	• Epaisseur du protecteur	69 µm
• Epaisseur totale	240 µm	• Poids du protecteur	80 g/m ²

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	20 %	• Résistance au cisaillement statique à 40°C	moyen
• Résistance à la rupture	133 N/cm	• Résistance au vieillissement (UV)	bon
• Résistance à l'humidité	très bon	• Résistance aux assouplissants	bon
• Résistance à la température à court terme	120 °C	• Résistance aux produits chimiques	bon
• Résistance à la température à long terme	60 °C	• Tack	bon
• Résistance au cisaillement statique à 23°C	bon		

tesa® 51977

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	12 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	10.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	13.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	10.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	9.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	11.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	12 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	14.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	14 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	15.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	10.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	7.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	16 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	8.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	12.6 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	10 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	13 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 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=51977>