

# tesa® 51977

### Information Produit



#### Adhésif film double face

# **Description produit**

tesa® 51977 est un adhésif double face blanc composé d'un support film PP et d'une masse adhésive acrylique à fort tack.

tesa® 51977 se caractérise surtout par:

- une combinaison excellente d'un tack élevé et d'un pouvoir adhésif important
- une fixation sûre même sur des matériaux difficiles comme le PP, le PE et les surfaces rugueuses
- une bonne résistance en température

#### **Application**

- fixation de moquettes et baguettes
- montage de matériaux décoratifs lourds et de présentoirs
- · fixation de signalétique

# 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

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

### Propriétés / Valeurs de performance

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



# tesa® 51977

# Information Produit

#### Adhésion aux valeurs

•	Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	12 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	10.5 N/cm
٠	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

#### Disclaimer

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.