

## tesa® 51570

#### Information Produit



110 µm

#### Ruban non-tissé double face

#### **Description produit**

tesa® 51570 est un ruban adhésif double face avec un support non-tissé. Il est utilisé pour le montage permanent de matériaux métalliques et plastiques, par exemple aluminium, polystyrène, polypropylène, ABS.

## Caractéristiques

• La couche épaisse d'adhésif offre une excellente adhésion sur les surfaces irrégulières et assure une très forte adhérence initiale.

#### **Application**

Support

Montage polyvalent

#### 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.

Epaisseur totale

## Conception du produit

• Type de masse adhésive

statique à 23°C

statique à 40°C

Résistance au cisaillement

Propriétés / Valeurs	de performance		
<ul><li>Résistance à l'humidité</li><li>Résistance à la tempéra</li></ul>		<ul> <li>Résistance au vieillissement (UV)</li> </ul>	moyen
court terme		<ul> <li>Résistance aux assouplissants</li> </ul>	faible
<ul> <li>Résistance à la tempéra long terme</li> </ul>	ature à 40 °C	<ul> <li>Résistance aux produits chimiques</li> </ul>	faible
Résistance au cisaillem	ent bon	<ul> <li>Tack</li> </ul>	très bon

non tissé

faible

caoutchouc synthétique



# tesa® 51570

#### Information Produit

#### Adhésion à

•	Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	5.5 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	9 N/cm
•	Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	7 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	12.5 N/cm
•	Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	7 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	12 N/cm
•	Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	12 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	13 N/cm
•	Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	8 N/cm			

## Infos complémentaires

Il n'est pas recommandé d'appliquer tesa® 51570 là où une température supérieure à 60 °C prévaut pendant une longue période.

#### 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.

