



tesa® 4962

Information Produit



Adhésif double face non tissé de grande qualité

Description produit

tesa® 4962 est un adhésif double face composé d'un support non tissé et d'une masse adhésive acrylique à fort tack.

tesa® 4962 se caractérise surtout par:

- un bon pouvoir adhésif sur différents substrats
- une excellente accroche sur surfaces rugueuses
- une résistance en température excellente

Aspects durables

- tesa® Liner papier plus durable
- Doublure en papier de source responsable (certifiée)
- Papier non blanchi avec 30% de fibres recyclées.



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

Caractéristiques

*Excellente adhérence initiale et pelage

*Adhésif acrylique léger et résistant au vieillissement pour les applications à long terme

*Très bonne force d'adhérence, même sur les matériaux à faible énergie de surface

*Excellentes propriétés de transformation et de découpe *Grande adaptabilité pour suivre les formes 3D difficiles grâce au support non tissé

Application

Fixation de pièces en mousse ou en plastique, papiers lourds, textile et cuir

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04962>



tesa[®] 4962

Information Produit

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	non tissé	• Couleur	translucide
• Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	• Couleur du protecteur	brun
• Type de protecteur	Papier	• Epaisseur du protecteur	69 µm
• Epaisseur totale	160 µm	• Poids du protecteur	80 g/m ²

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	3 %	• Résistance au cisaillement statique à 23°C	bon
• Résistance à la rupture	8 N/cm	• Résistance au cisaillement statique à 40°C	moyen
• Résistance à l'humidité	très bon	• Résistance au vieillissement (UV)	très bon
• Résistance à la température à court terme	200 °C	• Résistance aux produits chimiques	bon
• Résistance à la température à long terme	80 °C	• Tack	très bon
• Résistance à la température min.	-40 °C		



tesa® 4962

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	11 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	10.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	12 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	8.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	10 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	10 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	10.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	12 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	13 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	13 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	14 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	11 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (face protégée, après 14 jours)	14 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	15 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	6.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	11.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	12 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	9.5 N/cm		

Infos complémentaires

Variantes de protecteurs:

PV0 brun papier glacé (71µm)

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=04962>