



# tesa<sup>®</sup> 51972

## Information Produit

### 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 PET              | • Epaisseur totale | 48 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur          | noir  |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |  |          |   |        |
|--|----------|---|--------|
| • Allongement à la rupture                   | 50 %     | • Résistance aux assouplissants           | bon    |
| • Résistance à la rupture                    | 20 N/cm  | • Résistance aux produits chimiques       | bon    |
| • Résistance à l'humidité                    | très bon | • Résistance en température à court terme | 200 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon      | • Résistance en température long terme    | 100 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 40°C | moyen    | • Tack                                    | moyen  |
| • Résistance au vieillissement (UV)          | très bon |   |        |

### Adhésion à

- |  |          |  |          |
|--|----------|--|----------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)             | 5.3 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)   | 7 N/cm   |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)       | 6.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)          | 3 N/cm   |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)       | 5.2 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)    | 4.8 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 7.7 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)          | 5.4 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)              | 6.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)    | 7.1 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)        | 8.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)         | 5.7 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)              | 3.1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)   | 9.4 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)        | 3.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)       | 7 N/cm   |
| • Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)             | 5.3 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 9.6 N/cm |



# tesa<sup>®</sup> 51972

## Information Produit

### Avertissement

Tous les produits tesa<sup>®</sup> 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=51972>