

tesa® 7250

Ruban film noir simple face 50µm

tesa® 7250 est un adhésif simple face noir profond composé d'un support film PET noir et d'une masse adhésive noire en acrylique modifié.

tesa® 7250 se caractérise surtout par:

- Epaisseur: 50µm
- Très bonne capacité à bloquer la lumière
- Force de pelage et résistance au cisaillement élevées
- Très bonnes propriétés de résistance à la répulsion
- Très bonne maniabilité durant les procédés de transformation
- Excellente résistance aux conditions environnementales exigeantes
- Se retire très facilement des substrats métalliques et plastiques les plus courants
- Produit sans aucun trou

Principale application

- Fixation de câbles ou de pièces structurelles dans les sources lumineuses à LED ou les écrans plats
- Ecran à la lumière dans les pièces électroniques grand public
- Isolation électrique

Données techniques

▪ Support	film PET	▪ Résistance en température à court terme	200 °C
▪ Epaisseur totale	50 µm	▪ Résistance en température long terme	100 °C
▪ Type de masse adhésive	acrylique	▪ Tension de claquage diélectrique	4000 volt
▪ Allongement à la rupture	50 %	▪ Transmittance (380 - 780nm) <	0.02 %
▪ Résistance à la rupture	30 N/cm		

Pouvoir adhésif sur

▪ Acier (immédiat)	4.2 N/cm	▪ Acier (après 14 jours)	5.3 N/cm
▪ ABS (immédiat)	3.9 N/cm	▪ ABS (après 14 jours)	4.7 N/cm
▪ Aluminium (immédiat)	3.8 N/cm	▪ Aluminium (après 14 jours)	5.3 N/cm
▪ Verre (immédiat)	4.3 N/cm	▪ Verre (après 14 jours)	4.9 N/cm
▪ PC (immédiat)	3.9 N/cm	▪ PC (après 14 jours)	5.2 N/cm

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=07250>

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.

tesa® 7250

Ruban film noir simple face 50µm

Propriétés

- | | | | |
|-------------------------------------|------|--|------|
| ▪ Résistance au vieillissement (UV) | ●●●● | ▪ Résistance au cisaillement statique à 23°C | ●●●● |
| ▪ Résistance à l'humidité | ●●● | ▪ Résistance au cisaillement statique à 40°C | ●●●● |
| ▪ Résistance aux assouplissants | ●●●● | | |

Evaluation dans la gamme tesa: ●●●● très bon ●●● bon ●● moyen ● faible

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=07250>

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.