

## tesa® Professional 50565

### Adhésif en aluminium puissant - avec ou sans papier protecteur

tesa® 50565 est un adhésif aluminium solide, composé d'un film aluminium 50µm et d'une masse adhésive acrylique. tesa® 50565 est surtout utilisé dans l'industrie de l'électroménager mais également pour beaucoup d'autres applications.

#### Caractéristiques:

- bon pouvoir adhésif
- résistance mécanique
- résistant à l'humidité
- barrière anti-vapeur
- bonne conductivité thermique
- résistant aux huiles et acides
- résistant au vieillissement
- disponible sans protecteur (PV0) et avec protecteur (PV1)
- ignifuge (UL 510)

#### Principale application

- Applications en intérieur et en extérieur
- Montage de bobines de réfrigération
- Étanchéité de conduits
- Isolation thermique classique
- Masquage, protection, réparation et fermeture

#### Données techniques

▪ Support	feuille aluminium	▪ Résistance à la rupture	35 N/cm
▪ Epaisseur totale	90 µm	▪ Résistance en température minimum	-40 °C
▪ Type de masse adhésive	acrylique	▪ Résistance en température maximum	160 °C
▪ Pouvoir adhésif sur acier	6 N/cm	▪ Finition de surface	réfléchissant
▪ Allongement à la rupture	8 %		

#### Propriétés

▪ Déchirabilité à la main	●●●	▪ Résistance à l'abrasion	●●●
▪ Convient aux découpes	oui	▪ Résistance à l'eau	●●●●
▪ Certifié en accord avec	Ignifuge selon UL 510		

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

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=50565>

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.