



# tesa® Professional 63652

## Information Produit

### Description produit

tesa® 63652 fort est un ruban adhésif aluminium conçu pour une application professionnelle. Ce ruban aluminium résistant convient à l'isolation permanente de tuyaux. Il permet de garantir la conductivité électrique et thermique des matériaux et

le réfléchissement du rayonnement thermique. On l'utilise également pour réparer les surfaces métalliques. Le produit se compose d'un film aluminium de 50 µm comme support et d'un protecteur/couche de séparation en papier blanc siliconé d'un côté (85 µm). La masse adhésive acrylique est transparente. Le ruban aluminium tesa® 63652 est très solide et résiste à des températures de -40°C à +160°C. De plus, tesa® 63652 fort est ignifuge en accord avec la norme DIN 4102, classe B1 et UL 510A.

### Caractéristiques

- Ruban aluminium souple, convenant aux surfaces irrégulières
- Stable mécaniquement et conformable
- Retrait facile du protecteur
- Résistant au vieillissement
- Convient à une application permanente
- Résistant à l'humidité, aux gaz, à la vapeur et aux UV
- Conductivité électrique et thermique
- Réfléchit la chaleur et la lumière
- Ignifuge en accord avec la norme DIN 4102 (classe B1)
- Ignifuge en accord avec les exigences de la norme UL 510A

### 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                | feuille aluminium | • Epaisseur totale | 90 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique         |                    |       |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                            |          |                                     |          |
|----------------------------|----------|-------------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture | 6 %      | • Résistance à l'humidité           | très bon |
| • Résistance à la rupture  | 40 N/cm  | • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |
| • Hand tearability         | très bon |                                     |          |
| • Résistance à l'abrasion  | très bon | • Résistant à l'eau                 | très bon |



# tesa<sup>®</sup> Professional 63652

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/?mp=63652>