



tesa® 4129

Information Produit



PET Multipurpose Tape

Product Description

tesa® 4129 is a transparent, single-sided tape featuring a polyester backing with an acrylic adhesive. tesa® 4129 is used for various applications, especially for splicing of filmic materials, litho mounting or edge protection and reinforcement.

Caractéristiques

- The thin high-temperature tape conforms well around irregular shapes and its acrylic adhesive system combines good initial tack with high shear strength and provides a high short-term temperature resistance of 200°C.
- tesa® 4129 is resistant to humidity and most chemicals.
- High resistance to humidity and chemicals
- High short-term temperature resistance (200°C)
- Thin tape design for good conformability

Application

- tesa® 4129 is recommended for splicing of filmic materials, e.g. photographic negatives
- The high-temperature tape can withstand temperatures of 200°C (short-term)
- tesa® 4129 can be used for litho mounting or edge protection and reinforcement applications

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.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------|-------------|
| • Support | film PET | • Epaisseur totale | 50 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Couleur | transparent |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | |
|----------------------------|-------|
| • Allongement à la rupture | 140 % |
|----------------------------|-------|

Adhésion aux valeurs

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 2.3 N/cm |
|-----------------------------|----------|

Infos complémentaires

- résistance en température (court terme): 200°C
- résistance diélectrique: 90,4 kV/mm
- résistivité de la surface: 4,32E+14 ?
- résistivité du volume: 6,87E+15 ?cm
- résistance diélectrique en accord avec DIN EN 60243-1

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04129>



tesa[®] 4129

Information Produit

Infos complémentaires

- résistivité surface/volume en accord avec DIN IEC 60093

Disclaimer

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=04129>