



tesa® 62957 Cold Temperature Tape



Information Produit

1000 µm double-sided PE foam tape

Product Description

tesa® 62957 / 62958 is a double sided PE foam tape. The tape is equipped with an acrylic adhesive. tesa® 62957 / 62958 was designed for customers operating under cold temperatures on construction sites or in unheated production environments. Normally, pressure-sensitive adhesive tapes are facing problems in cold environments due to an insufficient level of tack, which ultimately leads to a significantly lower bonding performance. Where other tape technologies fail, our tesa® 62957 / 62958 shows an impressive performance on a variety of different substrates at very low temperatures.

Caractéristiques

- Excellent initial tack even at low temperatures
- Superior cold processible characteristics
- Fully outdoor suitable (UV, water and ageing resistant)
- These superior cold processible characteristics are a result of this product's unique adhesive formulation.

Application

- Mounting of reinforcement bars
- Mounting of window skirting trims
- Bonding of trims and profiles (plastic extrusions)
- Mounting of shelf edge labeling systems
- Mounting applications requiring sealing, gap filling, noise dampening and shock absorption characteristics

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 | mousse PE | • Epaisseur totale | 1000 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Couleur | blanc |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|----------|---|----------|
| • Allongement à la rupture | 180 % | • Résistance en température à court terme | 80 °C |
| • Résistance à la rupture | 10 N/cm | • Résistance en température long terme | 60 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 40°C | moyen | • Tack | très bon |
| • Résistance au vieillissement (UV) | très bon | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=62957>



tesa[®] 62957

Cold Temperature Tape

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 4 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 13.5 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 13.5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 4 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) | 4 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 13.5 N/cm |

Infos complémentaires

Autre liner:

PV15 liner film PE bleu (100µm)

Adhésion:

- après 14 jours: déchirement de la mousse sur acier, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

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=62957>