



tesa[®] 4576 PV0



Information Produit

Adhésif perméable au gaz

Description produit

tesa[®] 4576 est un adhésif simple face très élastique. Il est composé d'un support non-tissé PET/cellulose avec une masse adhésive acrylique.

Il est très perméable au gaz grâce à sa masse adhésive et à son support non tissé, ce qui fait de lui la barrière idéale pour tous les systèmes de remplissage avec mousse.

Caractéristiques:

- support et masse adhésive perméables au gaz
- faible force de déroulement
- conformable et élastique
- résistant à l'humidité
- imperméable
- résistant au vieillissement

Caractéristiques

- The excellent barrier against foam leakage makes this tape a best seller in the market
- A certain air permeability allows the foam to expand while the tape will cover venting holes
- Is highly conformable to shaped structures
- Unwinds gently to avoid curling which makes the handling easier in order to reduce process time
- Easily torn by hand for an increased working efficiency
- Ageing-resistant design
- Certification according to UL 94 HB flame rating

Application

- adhésif perméable au gaz pour les systèmes de remplissage avec mousse, comme par exemple dans la fabrication des réfrigérateurs
- convient aux applications de l'industrie automobile, par exemple pour la fabrication des tableaux de bord

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.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|-----------|------------------------------|----------|
| • Support | non tissé | • Couleur | blanc |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Epaisseur du ruban adhésif | _NULL µm |
| • Epaisseur totale | 140 µm | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04576>



tesa[®] 4576

PV0

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

| | | | |
|-------------------------------|---------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| • Allongement à la rupture | 17 % | • Perméabilité à l'air | 6 cm ³ /cm ² xs |
| • Résistance à la rupture | 10 N/cm | • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |
| • Faible force de déroulement | bon | • Sans solvant | oui |
| • Hand tearability | bon | • Température de service maxi | 160 °C |

Adhésion aux valeurs

| | | | |
|--------------------------------------|----------|-------------------------------------|--------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 2.2 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (immédiat) | 2 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PE (immédiat) | 0.8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur acier | 1 N/cm |

Avertissement

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=04576>