

tesa[®] flameXtinct 45001

Flame Retardant



Information Produit

Ruban de Mousse PE Ignifugée

Description produit

tesa[®] 45001 est une bande de mousse PE ignifugée pour un montage permanent dans des applications exigeantes. Le ruban est composé d'un adhésif acrylique ignifuge et d'une mousse PE ignifuge avec une excellente force d'adhérence. Les caractéristiques suivantes sont offertes:

- Caractéristiques ignifuges prouvées selon FAR 25.853(a) app. F part1 et UL 94 HBF - HF1
- Exempt d'halogènes et de trioxyde d'antimoine (conformité REACH et ROHS)
- Excellentes caractéristiques d'adhérence sur une variété de surfaces
- Propriétés de conformabilité et d'amortissement élevées
- Extrêmement léger par rapport aux autres possibilités de collage ignifugé

Application

- Montage dans la gouverne de profondeur
- Collage dans l'intérieur de la cabine d'un avion
- Assemblages dans les trains

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 | FR PE foam | • Epaisseur totale | 1000 µm |
| • Type de masse adhésive | FR acrylic | • Couleur | blanc |
| • Type de protecteur | rouge clair | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|-------|--|-------|
| • Résistance au cisaillement statique à 40°C | bon | • Résistance en température long terme | 80 °C |
| • Résistance en température à court terme | 80 °C | | |

Adhésion à

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) | 16.6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 19.2 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 21.8 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 22 N/cm |



tesa[®] flameXtinct 45001

Flame Retardant

Information Produit

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=45001>