

tesa® Professional 63632

Alu-Tape Universal

Information Produit

Adhésif aluminium universel avec protecteur papier - 30 µm

Description du produit

tesa® Universel est un adhésif à base d'aluminium destiné à un usage professionnel. Ce ruban solide est adapté pour étanchéifier de façon permanente les joints d'isolation ou les conduits, pour établir une conductivité électrique et thermique dans les matériaux et pour réfléchir le rayonnement thermique. Il s'utilise également pour réparer les surfaces en métal. Un film d'aluminium (30 µm) sert de support, et le revêtement/la couche de séparation est constitué(e) de papier siliconé (85 µm) sur une face. L'adhérence est assurée par une masse adhésive acrylique. Le ruban en aluminium tesa® Universel 63632 est mécaniquement stable, résiste aux températures allant de -40 °C à +160 °C et est retardateur de flamme, conformément à DIN 4102 classe B1 et à UL 510A,

Caractéristiques

- Adhésif aluminium souple - s'utilise également sur les surfaces irrégulières * Stabilité mécanique et adaptation aux surfaces incurvées * Convient pour des applications de longue durée * Retrait facile du protecteur * Résiste à l'humidité, au gaz, à la vapeur et au rayonnement UV * Conducteur électrique et thermique * Réfléchit la chaleur et la lumière * Retardateur de flamme selon DIN 4102 (classe B1) * Retardateur de flamme selon les exigences de la norme UL 510A * Matériau de support : feuille d'aluminium (30 µm), Masse adhésive: acrylique (transparent) * Epaisseur de la couche de séparation (papier siliconé) : 85 µm * Résistance au déchirement : 25 N/cm * Allongement à la rupture : 3 % * Adhérence sur acier : 8 N/cm * Résiste aux écarts de température (de -40 °C à + 160 °C) et au vieillissement

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 | feuille aluminium | • Epaisseur totale | 65 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|----------|-------------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture | 3 % | • Résistance à l'humidité | bon |
| • Résistance à la rupture | 25 N/cm | • Résistance au vieillissement (UV) | bon |
| • Déchirable à la main | très bon | • Résistance en température | très bon |
| • Résistance à l'abrasion | bon | • Résistant à l'eau | très bon |

Certificats

Certifié selon

DIN 4102 B1 and UL 510A

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?mp=60632PRO>

tesa® Professional 63632

Alu-Tape Universal

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/?mp=60632PRO>