



tesa® 54411

Information Produit



Scellement haute performance

Description du produit

Le scellement haute performance tesa® 54411 est une solution d'étanchéité fiable et durable, parfaite pour de nombreuses applications. Son support résistant aux UV et sa masse adhésive acrylique résistante au vieillissement lui permettent de supporter les conditions les plus difficiles. Que vous ayez besoin de sceller un joint ou de protéger contre la poussière et l'humidité, tesa® 54411 est un excellent choix. Sa conception haute performance garantit une étanchéité de longue durée sur laquelle vous pouvez compter.

Caractéristiques

- Le protecteur est positionné sur le support de sorte à faciliter l'application de l'adhésif souple.
- Le protecteur peut être retiré après application d'une pression initiale, révélant ainsi un support résistant à l'abrasion et pouvant être peint.
- La masse adhésive et le support sont hautement conformables, ce qui les rend parfaits pour garantir l'étanchéité des joints et des rivets avec peu de pression.
- L'adhésif est idéal pour un scellement rapide, car il se mouille instantanément, ce qui réduit le temps de durcissement par rapport aux produits d'étanchéité
- Notre produit est exempt de substances per- et polyfluoroalkylées (PFAS) pour garantir la sécurité d'utilisation

Application

- Scellez instantanément et durablement les joints, les soudures et les rivets
- Réparez facilement et rapidement les réservoirs, silos et conteneurs en plastique

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 | Ionomer film | • Couleur du protecteur | transparent |
| • Type de masse adhésive | acrylique | • Epaisseur du protecteur | 60 µm |
| • Type de protecteur | siliconised PET | • Epaisseur du ruban adhésif | 1100 µm |



tesa® 54411

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	330 %	• Résistance aux UV	104 weeks
• Résistance à la rupture	35 N/cm	• Résistant à l'eau	très bon
• Conformable	très bon	• Retrait sans résidus	non
• Déchirable à la main	non	• Sans solvant	oui
• Facile d'écrire dessus	oui	• Tack	bon
• Résistance à l'abrasion	très bon	• Température de service maxi	100 °C
• Résistance au vieillissement (UV)	très bon		

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	12 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Verre (immédiat)	11 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	9 N/cm	• Pouvoir adhésif sur acier	11 N/cm
• Adhésion au support	5 N/cm		

Infos complémentaires

Il est possible d'obtenir des valeurs d'adhérence au pelage plus élevées ou même raccourcir le temps de prise en utilisant

- tesa® 60153 Promoteur d'adhérence Fast Cure pour métaux
- tesa® 60151 Promoteur d'adhérence Glass pour verre

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=54411>