

tesa® 54336

Information Produit



Patch d'obturation intérieur pour les applications de colmatage des trous

Description produit

tesa® 54336 Patch d'obturation intérieur combine une couche flexible en PET avec un obturateur adhésif épais en acrylique.

Caractéristiques

- Ce produit, optimisé pour l'industrie automobile afin de couvrir les trous intérieurs qui nécessitent une excellente conformabilité aux géométries complexes, un bon accrochage de la peinture et une étanchéité parfaite même dans des conditions difficiles.

Application

tesa® 54336 Patch d'obturation intérieur peut être appliqué avant et après le passage dans l'atelier de peinture tout au long du processus de production automobile, par exemple pour les géométries complexes et les compartiments moteurs.

Principales caractéristiques du produit :

- Excellente conformabilité aux géométries complexes
- Protection fiable contre la corrosion et étanchéité aux infiltrations d'eau
- Bonne résistance à la perforation
- Résistance à la température (stabilité dimensionnelle) jusqu'à 190 °C
- Bonne compatibilité UBC (PVC) et bon accrochage de la peinture
- Adhérence sécurisée sur l'acier, l'aluminium, les plastiques, les substrats peints et les substrats en plastique renforcé dans les constructions légères automobiles

Notre objectif est de bien comprendre votre application (y compris les substrats impliqués) afin de vous fournir les meilleures performances possibles.

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 | PET | • Epaisseur totale | 450 µm |
| • Type de masse adhésive | Acrylique modifié | • Couleur | noir |
| • Type de protecteur | papier enduit PE | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- Résistance à la perforation 440 N

tesa® 54336

Information Produit

Infos complémentaires

Selon l'analyse VDA278, tesa® 54336 ne contient aucune substance unique soumise à des restrictions en vertu du règlement GB (Chine) ainsi que de la directive sur la concentration à l'intérieur des bâtiments de la JAMA (Association des constructeurs automobiles japonais) ou du ministère japonais de la Santé, du Travail et du Bien-être (MHLW).

Résistance à la perforation selon tesa® JOPM0232, mesurée depuis le support 24 h après application à température ambiante :

Test climat = $23 \pm 1^\circ\text{C}/50 \pm 5\%$ d'humidité relative

Substrat = panneau avec traitement e-coat, épaisseur 0,7 mm et diamètre de trou de 30 mm

Diamètre patch = 50 mm

Diamètre broche = 20 mm

Pressurisation = rouleau de 4 kg, 5 x aller-retour

Vitesse d'essai = 300 mm/min

tesa® 54336 est disponible sur demande dans des dimensions de patch personnalisées et peut être livré en fonction des exigences et des applications du client, sous forme de rouleaux ou de feuilles.

Nous vous soutenons dans votre processus d'application individuel avec des solutions de dévidoirs conçues par tesa afin d'assurer une étanchéité rapide et fiable des trous dans la carrosserie de la voiture.

En équipant votre robot du meilleur outillage de bras d'extrémité, nous vous permettons de développer un concept d'automatisation intelligent sur votre site de production. Demandez notre outil à dévidoir tesa® EfficienSeal pour garantir une application de patch hautement efficace et automatisée.

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=54336DC>