

tesa® 60153

Information Produit



Traitement de surface à durcissement rapide pour améliorer l'adhérence sur divers substrats

Description du produit

tesa® 60153 Promoteur d'adhérence Fast Cure est une solution de pointe conçue pour maximiser la force d'adhésion des rubans adhésifs sensibles à la pression de tesa. Développé avec une technologie de dernière génération, ce promoteur à durcissement rapide est optimisé pour une large gamme de substrats — allant des plastiques à faible énergie de surface couramment utilisés dans l'industrie automobile, tels que PP/EPDM et PE, aux plastiques modérément polaires comme l'ABS, le PU et le PBT, ainsi qu'aux métaux tels que l'aluminium. Sa formulation unique garantit une adhérence rapide et robuste, ce qui en fait un outil polyvalent et essentiel pour obtenir des résultats de collage supérieurs dans diverses applications industrielles.

Caractéristiques

- Il est particulièrement recommandé pour notre famille de produits ACX^{plus}
- La traçabilité UV de ce promoteur d'adhérence permet un contrôle qualité facile pendant le processus d'application

Application

tesa® 60153 Promoteur d'adhérence Fast Cure est polyvalent et convient pour améliorer l'adhérence des rubans adhésifs sensibles à la pression de tesa sur une large gamme de matériaux. Cette large compatibilité en fait un choix idéal pour des applications variées dans différents secteurs. Nous conseillons d'évaluer l'efficacité de tesa® 60153 Promoteur d'adhérence Fast Cure sur le substrat spécifique concerné afin de garantir des performances d'adhérence optimales.

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

- Couleur jaune

Assortiment de produits

- Couleurs disponibles jaune

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---------------|------------------------|--------------------------|----------------------|
| • Consistance | liquide | • Viscosité | 20 mPa s |
| • Densité | 0.82 g/cm ³ | • Vitesse de propagation | 15 m ² /l |
| • Solides | 9 % | | |

tesa® 60153

Information Produit

Infos complémentaires

Avant d'utiliser notre promoteur d'adhérence, la surface de collage doit être exempte de poussière, de graisse, d'huile, d'humidité et d'autres contaminants. Nous recommandons donc vivement de nettoyer le substrat avec un chiffon non pelucheux à l'aide de solvants, tels que l'éthanol ou l'isopropanol, ou avec notre nettoyant industriel tesa® 60040.

Une fois la surface nettoyée, vous pouvez appliquer notre tesa® 60153 Promoteur d'adhérence Fast Cure. Nous recommandons d'appliquer nos promoteurs d'adhérence avec une éponge en mélamine ou un chiffon non pelucheux. Toute la surface doit être uniformément recouverte de promoteur d'adhérence afin d'obtenir les meilleures performances de collage. Pour s'assurer que le primaire est complètement sec, il est crucial d'attendre au minimum 30 secondes à 5 minutes (selon la température et l'humidité ambiantes), afin de laisser suffisamment de temps aux solvants pour s'évaporer. Veillez à maintenir la surface préparée exempte de contaminants avant d'appliquer le ruban.

Une fois le substrat correctement prétraité avec tesa® 60153 Promoteur d'adhérence Fast Cure, le temps ouvert pour le collage doit être de plusieurs heures. Veuillez noter qu'en raison de la multitude de formulations de substrats disponibles sur le marché, il est recommandé de tester notre promoteur d'adhérence tesa® avant utilisation.

- La durée de conservation de ce produit est d'au moins 12 mois lorsqu'il est stocké à température ambiante dans son emballage d'origine scellé.
- Pour plus d'informations et de conseils sur la manipulation en toute sécurité, veuillez consulter notre fiche de données de sécurité (FDS), disponible sur demande

tesa® 60153

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=60153>