



# tesa<sup>®</sup> 60155

## Adhesion Promoter EcoBond

### Information Produit

Traitement de surface respectueux de l'environnement pour améliorer l'adhésion à divers substrats.

### Description produit

Le promoteur d'adhérence tesa<sup>®</sup> 60155 EcoBond est un promoteur d'adhérence à action rapide, transparent, à base d'isopropanol, spécialement conçu pour un meilleur impact sur l'environnement et les conditions de travail. Il s'agit d'une solution spéciale favorisant l'adhésion pour le prétraitement des surfaces avant le collage.

Il améliore et accélère l'adhésion de la famille de produits ACX<sup>plus</sup> de tesa sur divers substrats.

### Caractéristiques

- It enhances better and faster adhesion of tesa's ACX product family on various substrates
- It is a special adhesion-promoting solution for the pretreatment of surfaces prior to bonding

### Application

Nous recommandons d'utiliser notre promoteur d'adhérence tesa<sup>®</sup> 60155 EcoBond pour améliorer l'adhérence sur plusieurs substrats, en particulier sur la plupart des métaux (par ex. aluminium et acier) et autres matériaux non poreux. Il ne convient cependant pas aux plastiques et autres substrats à faible énergie de surface. La compatibilité avec d'autres surfaces/substrats doit toujours être testée en conséquence. Ce produit peut être utilisé pour améliorer la force d'adhérence des rubans tesa<sup>®</sup> ACX<sup>plus</sup> car les tests montrent des valeurs d'adhésion au pelage significativement plus élevées.

Avantages du produit : Le promoteur d'adhérence tesa<sup>®</sup> 60155 EcoBond offre les avantages suivants

- Respect de l'environnement
- Adhésion améliorée sur divers substrats
- Réduction des risques pour la santé
- Temps de séchage court
- Facile à utiliser
- Odeur non offensante

### 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 transparent,  
Optiquement clair

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=60155>



# tesa<sup>®</sup> 60155

## Adhesion Promoter EcoBond

### Information Produit

#### Propriétés / Valeurs de performance

• Consistance	liquide	• Viscosité	2 mPa s
• Densité	0.8 g/cm <sup>3</sup>	• Vitesse de propagation	15 m <sup>2</sup> /l
• Solides	3 %		

#### Infos complémentaires

Avant d'utiliser notre promoteur d'adhésion, la surface de collage doit être exempte de poussière, graisse, huile, humidité et autres contaminants. Par conséquent, nous recommandons fortement de nettoyer le substrat avec un chiffon non pelucheux en utilisant des solvants, tels que l'éthanol, l'isopropanol ou notre tesa<sup>®</sup> 60040 Industry Cleaner. Une fois la surface nettoyée, vous pouvez continuer et appliquer notre tesa<sup>®</sup> 60155 promoteur d'adhésion EcoBond. La température idéale d'application et de surface se situe entre 15 °C et 25 °C. Pour les applications extérieures, veuillez toujours impliquer votre représentant commercial local ou contacter directement notre centre de solutions clients (CSC).

Nous recommandons d'appliquer notre promoteur d'adhérence avec un chiffon fin non pelucheux (ne pas utiliser de stylo, de brosse ou d'éponge). N'essayez qu'une seule fois et dans une seule direction (ne faites pas de va-et-vient). La totalité de la surface doit être recouverte d'une fine couche de promoteur d'adhésion afin d'obtenir la meilleure performance d'adhésion. Un excès d'activateur pourrait entraîner une défaillance de l'adhésion. Il est important d'attendre au moins 10 minutes afin de donner aux solvants le temps de s'évaporer. Veillez à ce que la surface préparée soit exempte de tout contaminant avant d'appliquer le ruban.

Une fois que le substrat a été correctement prétraité avec le promoteur d'adhérence tesa<sup>®</sup> 60155 EcoBond, l'adhérence devrait être établie dans les 2 heures. Si la zone prétraitée n'est pas collée dans les 2 heures, le processus d'activation doit être répété (une seule fois). Veuillez noter qu'en raison de la multitude de formulations de substrats disponibles sur le marché, nous recommandons de tester notre promoteur d'adhérence tesa<sup>®</sup> 60155 EcoBond avant de l'utiliser.

Refermer hermétiquement le récipient immédiatement après chaque utilisation. tesa<sup>®</sup> 60155 Adhesion Promoter EcoBond est un système réactif à l'humidité. Une exposition prolongée à l'humidité atmosphérique rendra le produit trouble et donc inactif. Ne pas utiliser le promoteur d'adhérence tesa<sup>®</sup> 60155 EcoBond s'il est devenu opaque au lieu d'être transparent.

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 fermé. Pour de plus amples informations et des conseils sur la manipulation en toute sécurité, veuillez vous référer à notre fiche de données de sécurité (FDS), qui est disponible sur demande.



# tesa<sup>®</sup> 60155

## Adhesion Promoter EcoBond

Information Produit

### Avertissement

Tous les produits tesa<sup>®</sup> 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=60155>