

# tesa® 60153

## Produkt Information



Schnellhärtende Oberflächenbehandlung zur Verbesserung der Haftung auf verschiedenen Untergründen

### Produktbeschreibung

tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure ist eine hochmoderne Lösung zur Maximierung der Klebekraft von tesa Klebebändern. Dieser mit modernster Technologie entwickelte, schnellhärtende Promoter ist für eine große Bandbreite von Untergründen optimiert. Angefangen bei den in der Automobilindustrie üblichen niederenergetischen Kunststoffen wie PP/EPDM, ABS und PU bis hin zu einer Vielzahl von Metallen wie Aluminium. Seine einzigartige Formulierung sorgt für eine schnelle, zuverlässige Haftung und macht ihn zu einem vielseitigen und unverzichtbaren Tool zur Gewährleistung hervorragender Klebeergebnisse in verschiedenen industriellen Anwendungen.

### Produktmerkmale

\* Das Produkt wird besonders für unsere ACX<sup>plus</sup> Produktfamilie empfohlen

\* Die UV-Rückverfolgbarkeit dieses Adhesion Promoters ermöglicht eine einfache Qualitätskontrolle während des Applikationsprozesses

### Anwendung

tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure ist vielseitig einsetzbar und eignet sich für die Verbesserung der Haftung von tesa Klebebändern auf einer großen Bandbreite von Materialien. Sein Anwendungsgebiet reicht von niederenergetischen Kunststoffen (z. B. PP/EPDM, ABS und PU) bis hin zu verschiedenen Metallen (z. B. Aluminium). Diese breite Einsatzmöglichkeit macht ihn zur idealen Wahl für verschiedene Anwendungen in unterschiedlichen Branchen. Wir empfehlen, die Wirksamkeit von tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure auf dem jeweiligen Untergrund zu prüfen, um eine optimale Haftung zu gewährleisten.

### Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

### Produktaufbau

- Farbe gelb

### Produktsortiment

- verfügbare Farben gelb

# tesa<sup>®</sup> 60153

## Produkt Information

### Eigenschaften / Leistungswerte

• Dichte	0,82 g/cm <sup>3</sup>	• Konsistenz	flüssig
• Ergiebigkeit	15 m <sup>2</sup> /l	• Viskosität	20 mPa s
• Feststoffanteil	9 %		

### Weitere Informationen

Vor der Verwendung unseres Adhesion Promoters muss die Klebefläche frei von Staub, Fett, Öl, Feuchtigkeit und anderen Verunreinigungen sein. Wir empfehlen daher dringend, den Untergrund mit einem fusselfreien Tuch und Lösungsmitteln wie Ethanol oder Isopropanol oder unserem tesa<sup>®</sup> 60040 Industry Cleaner zu reinigen.

Nach der Reinigung der Oberfläche können Sie unseren tesa<sup>®</sup> 60153 Adhesion Promoter Fast Cure auftragen. Wir empfehlen, unseren Adhesion Promoter mit einem Melaminschwamm oder einem fusselfreien Tuch aufzutragen. Der Adhesion Promoter muss auf der Oberfläche gleichmäßig aufgetragen werden, um höchste Klebeleistung zu erreichen. Um die vollständige Durchtrocknung des Primers zu gewährleisten, muss mindestens 30 Sekunden bis 5 Minuten gewartet werden (je nach Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit), damit die Lösungsmittel ausreichend Zeit zum Verdunsten haben. Halten Sie die vorbereitete Oberfläche frei von Verunreinigungen, bevor Sie das Klebeband anbringen.

Nachdem der Untergrund mit tesa<sup>®</sup> 60153 Adhesion Promoter Fast Cure fachgerecht vorbehandelt wurde, sollte die zur Verklebung verfügbare Zeit mehrere Stunden betragen. Bitte beachten Sie, dass es aufgrund der Vielzahl der auf dem Markt erhältlichen Untergründe empfehlenswert ist, unseren tesa<sup>®</sup> Adhesion Promoter vor der Anwendung zu testen.

- Die Haltbarkeit dieses Produkts beträgt mindestens 12 Monate, wenn es bei Raumtemperatur in seinem verschlossenen Originalbehälter gelagert wird.
- Weitere Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt (SDB), das auf Anfrage erhältlich ist.

# tesa<sup>®</sup> 60153

## Produkt Information

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa<sup>®</sup> Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa<sup>®</sup> Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.



Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=60153>