

# tesa® 4434 Elefantenhaut



## Produkt Information

Hochwertiges Papier-Schablonen-Abdeckband für Sandstrahlen, Schutz und Verstärkung

## Produktbeschreibung

tesa® 4434 besteht aus einem starken, flachen Papierträger und einem Naturkautschukkleber. Das Band zeichnet sich durch hervorragende Klebkraft, einen hohen Anfangstack und guten Sofortkontakt aus. Es bietet außerdem exzellente Plotttauglichkeit und Farbanhaftung. Der starke, dicke und widerstandsfähige Papierträger wurde für das manuelle Zuschneiden entwickelt. Aufgrund seiner extremen Widerstandsfähigkeit wird tesa® 4434 hauptsächlich als Schutzmaterial beim Schleifen in Werkstätten sowie als Unterlage auf Tischen beim Stanzen in der Schuh-, Leder- und Metallindustrie sowie bei weiteren Schutzarbeiten eingesetzt. Das Band eignet sich auch ideal als Schablonenmaterial für Sandstrahlarbeiten.

## Sustainable Aspects

55% biobasierter Anteil im Gesamtprodukt exkl. Abdeckung (nach Gewicht)



Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

## Produktmerkmale

- Starker und dicker Papierträger für sehr gute Haltbarkeit bei Schleif- oder Sandstrahlarbeiten (50 Sek./4bar)
- Hervorragende Plotttauglichkeit, Farbanhaftung und Temperaturbeständigkeit bis 100°C
- Gute Haftung auf verschiedenen Oberflächen, rückstandsfrei ablösbar

## Anwendung

- tesa® 4434 ist ideal zum Schutz von Fahrzeugteilen bei professionellen Lackierarbeiten
- Das Flachrücken-Papierband bietet perfekte Haftung auch auf schwierigen Untergründen und eignet sich zur Verstärkung von Oberschuhen
- tesa® 4434 wird auch als Schablonenmaterial zum Sandstrahlen z.B. auf Grabsteinen und Denkmälern verwendet (sehr gute Haltbarkeit 50 Sek./4bar)
- Das Band kann als Schutzmaterial beim Schleifen in Werkstätten, für Unterlagen oder bei anderen industriellen Schutzarbeiten eingesetzt werden

## 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

- |                  |                      |         |        |
|------------------|----------------------|---------|--------|
| • Trägermaterial | glatter Papierträger | • Dicke | 670 µm |
| • Klebmasse      | Naturkautschuk       |         |        |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=4434>

# tesa® 4434

## Elefantenhaut

### Produkt Information

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |               |          |                                     |        |
|---------------|----------|-------------------------------------|--------|
| • Reißdehnung | 6 %      | • Handreissbarkeit                  | mittel |
| • Reißkraft   | 180 N/cm | • Temperaturbeständigkeit (30 Min.) | 120 °C |

#### Klebkraft

- auf Stahl 3,5 N/cm

#### Weitere Informationen

Beschriften und Gestalten von Grabsteinen und Fassaden, allgemeine Sandstrahlarbeiten im Brücken- und Maschinenbau, Schleifschutz in der Kfz-Reparaturlackierung

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® 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® 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=4434>