

## tesafix® 4961

### Doppelseitiges Klebeband mit Papierträger

tesafix® 4961 besteht aus einem weißen Papierträger und ist mit einer hart eingestellten Kautschukklebmasse ausgerüstet.

Das Produkt besitzt eine extrem hohe Scherfestigkeit und lässt sich von nichtspaltenden Untergründen leicht und sauber wieder entfernen.

### Hauptanwendungen

- Ausrüsten von Kunststoffgegenständen, Schleifscheiben und -bändern.
- Endloskleben von Papier- und Folienbahnen.
- Besonders für glatte Oberflächen geeignet.

### Technische Daten

|                  |                      |                       |             |
|------------------|----------------------|-----------------------|-------------|
| ▪ Trägermaterial | glatter Papierträger | ▪ Reißdehnung         | 3 %         |
| ▪ Farbe          | weiß                 | ▪ Reißkraft           | 90 N/cm     |
| ▪ Dicke          | 205 µm               | ▪ Art der Abdeckung   | Trennpapier |
| ▪ Klebmasse      | Naturkautschuk       | ▪ Farbe der Abdeckung | braun       |

### Klebkraft auf

|                       |          |                             |          |
|-----------------------|----------|-----------------------------|----------|
| ▪ Stahl (initial)     | 7,8 N/cm | ▪ Stahl (nach 14 Tagen)     | 8,0 N/cm |
| ▪ ABS (initial)       | 6,0 N/cm | ▪ ABS (nach 14 Tagen)       | 6,6 N/cm |
| ▪ Aluminium (initial) | 6,1 N/cm | ▪ Aluminium (nach 14 Tagen) | 6,6 N/cm |
| ▪ PC (initial)        | 7,3 N/cm | ▪ PC (nach 14 Tagen)        | 7,5 N/cm |
| ▪ PE (initial)        | 3,9 N/cm | ▪ PE (nach 14 Tagen)        | 4,1 N/cm |
| ▪ PET (initial)       | 5,7 N/cm | ▪ PET (nach 14 Tagen)       | 5,8 N/cm |
| ▪ PP (initial)        | 5,4 N/cm | ▪ PP (nach 14 Tagen)        | 6,7 N/cm |
| ▪ PS (initial)        | 7,0 N/cm | ▪ PS (nach 14 Tagen)        | 7,7 N/cm |
| ▪ PVC (initial)       | 6,2 N/cm | ▪ PVC (nach 14 Tagen)       | 6,3 N/cm |

### Eigenschaften

|                               |        |                                      |      |
|-------------------------------|--------|--------------------------------------|------|
| ▪ Temp.beständigkeit kurzfr.  | 110 °C | ▪ Chemikalienbeständigkeit           | ●●   |
| ▪ Temp.beständigkeit langfr.  | 40 °C  | ▪ Weichmacherbeständigkeit           | ●●   |
| ▪ Anfassklebkraft             | ●●●    | ▪ Statische Scherfestigkeit bei 23°C | ●●●● |
| ▪ Alterungsbeständigkeit (UV) | ●●     | ▪ Statische Scherfestigkeit bei 40°C | ●●●● |
| ▪ Feuchtigkeitsbeständigkeit  | ●●     |                                      |      |

Bewertung innerhalb des relevanten tesa® Sortiments: ●●●● sehr gut ●●● gut ●● mittel ● niedrig

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=04961>

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.