



INDUSTRIE & HANDWERK | **BÜRO & ZUHAUSE** | **HANDEL** | **UNTERNEHMEN** |

- [_ Arts & Entertainment](#)
- [_ Automobilindustrie & Zulieferer](#)
- [_ Boots- und Schiffsbau](#)
- [_ Druck & Papier](#)
- [_ Elektro & Elektronik](#)
- [_ Gesundheitsindustrie](#)
- [_ Handwerker](#)
- [_ Lackierer](#)
- [_ Luftfahrtindustrie](#)
- [_ Maler](#)
- [_ Möbelindustrie](#)
- [_ Produktschutz & -identifikation](#)
- [_ Profilhersteller](#)
- [_ Solarindustrie](#)
- [_ Verpackung & Logistik](#)
- [_ Wellpappindustrie](#)
- [_ Windenergie](#)
- [_ Andere Industrien](#)
- [_ Lösungen nach Maß](#)

[< zurück](#)

PRODUKTINFORMATION

tesafix® 51970

Transparentes, doppelseitiges Klebeband mit hoher Klebkraft



Produktbeschreibung

tesafix® 51970 ist eine Variante von tesafix® 4970, jedoch mit einem Träger aus spezialgereckter Polypropylenfolie. Die bewährten Produkteigenschaften, wie beispielsweise die hohe Klebkraft für eine Permanentverklebung, auch auf rauen Haftgründen, werden hier ebenfalls eingehalten. tesafix® 51970 ist mit einer Papierabdeckung versehen.

Hauptanwendung

- Holz- und Kunststoffprofilenverklebung.
- Zum Verklebung von schweren Dekorationsstücken und Displays.
- Skalen- und Schildernverklebung.
- Endloskleben von dünnen Blechen und Folien.

Technische Daten

■ Trägermaterial	PP-Film
■ Farbe	transparent
■ Dicke des Klebebandes	220 µm
■ Klebmasse	modifiziertes Acrylat
■ Reißdehnung	200 %
■ Reißkraft	50 N/cm
■ Art der Abdeckung	Trennpapier
■ Farbe der Abdeckung	braun
■ Dicke der Abdeckung	71 µm

Klebkraft auf

■ Stahl (initial)	13 N/cm
■ ABS (initial)	11,3 N/cm
■ Aluminium (initial)	10,2 N/cm
■ PC (initial)	12,3 N/cm
■ PE (initial)	5,4 N/cm
■ PET (initial)	9,9 N/cm
■ PP (initial)	6,8 N/cm
■ PS (initial)	11,8 N/cm
■ PVC (initial)	10,5 N/cm
■ Stahl (nach 14 Tagen)	16,2 N/cm
■ ABS (nach 14 Tagen)	14,4 N/cm
■ Aluminium (nach 14 Tagen)	12,8 N/cm
■ PC (nach 14 Tagen)	15 N/cm
■ PE (nach 14 Tagen)	6,8 N/cm
■ PET (nach 14 Tagen)	12,5 N/cm
■ PP (nach 14 Tagen)	8,8 N/cm
■ PS (nach 14 Tagen)	13,4 N/cm
■ PVC (nach 14 Tagen)	15,1 N/cm

Eigenschaften

PRO

Bitte
oder
um d

DIREK

Tel:

Ko



KOMPET

[_ Elektr](#)

[PDF

[_ Auton](#)

[_ Papie](#)

■ Statische Scherfestigkeit bei 23 °C	+
■ Statische Scherfestigkeit bei 40 °C	+
■ Anfassklebkraft	+
■ Chemikalienbeständigkeit	+
■ Alterungsbeständigkeit (UV)	+
■ Feuchtigkeitsbeständigkeit	++
■ Temp.beständigkeit kurzfr.	130 °C
■ Temp.beständigkeit langfr.	80 °C
■ Weichmacherbeständigkeit	+

Bewertung für tesa relevantes Sortiment: ++ sehr gut, + gut, o mittel, - niedrig

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb einer strengen Kontrolle unterworfen. Alle Informationen und Empfehlungen werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt.

Dennoch übernimmt die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent die Gewährleistung für die Richtigkeit der Aussagen, insbesondere auch was die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck anbelangt. Folglich ist der Benutzer selbst 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.

[nach oben ↑](#)

[Druckansicht](#) | [Bookmark](#)