

tesafix® 4900 Transferklebeband

tesafix® 4900 ist ein auf Trennpapier aufgebrachter Transferkleber ohne Zwischenträger. Er besteht aus einer alterungsbeständigen Acrylatklebmasse, ist hochtransparent und besitzt eine hohe Anfangsklebkraft. tesafix® 4900 ist beständig gegen hohe Temperaturen. Auch bei Lösemitteln und anderen Chemikalien.

Hauptanwendungen

- Für Montage von leichten Displays und Postern.
- Endloskleben von Folien und Papieren, insbesondere beim fliegenden Rollenwechsel.
- Folien- und Papierverklebung (Poster, leichte Displays).

Technische Daten

▪ Trägermaterial	ohne	▪ Farbe der Abdeckung	braun
▪ Dicke	50 µm	▪ Dicke der Abdeckung	71 µm
▪ Klebmasse	Acrylat	▪ Gewicht der Abdeckung	80 g/m ²
▪ Art der Abdeckung	Trennpapier		

Klebkraft auf

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

Eigenschaften

▪ Temp.beständigkeit kurzfr.	200 °C	▪ Chemikalienbeständigkeit	●●●●
▪ Temp.beständigkeit langfr.	80 °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

Weitere Informationen

tesa® 4900 ist auch mit Masse nach außen gewickelt erhältlich

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=04900>

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.