

# Technisches Merkblatt

## Doppelseitiges Klebeband 377



### Produktaufbau

	Bezeichnung	Farbe	Dicke [mm]
<b>Abdeckung</b>	Polypropylenfolie	lachsrot	ca. 0,08
<b>Klebstoff abgedeckte Seite</b>	Modifiziertes Acrylat		
<b>Träger</b>	Polyesterfolie	transparent	ca. 0,20
<b>Klebstoff offene Seite</b>	Modifiziertes Acrylat		
<b>Gesamtdicke:</b>			ca. 0,28

### Produktvorteile

- Gute Anfangs- und Endhaftung
- Hohe Scherfestigkeit
- Gute Alterungsbeständigkeit
- Weitgehende Resistenz gegen den Einfluss von Chemikalien (Haushaltsreiniger, Polituren)

### Hauptanwendungen

- Selbstklebende Ausrüstung von Kunststoffen, Schildern, Blenden und Skalen in der Elektro-/Elektronikindustrie
- Selbstklebende, verzugsfreie Ausrüstung von Gummiformartikeln und -profilen, Hartfaserplatten, Schichtstoffplatten

### Produkteigenschaften

Anfangshaftung	● ● ●
Endfestigkeit	● ● ○
Verzugsfestigkeit	● ● ●
Klebung auf glattem Untergrund	● ● ●
Klebung auf rauem Untergrund	● ● ●
Alterungsbeständigkeit	● ● ○
Witterungsbeständigkeit	● ● ○
Chemikalienbeständigkeit	● ● ○
Weichmacherbeständigkeit	● ● ●

### Anwendbarkeit auf

Schaumstoff	○ ○ ○
Gummi	● ● ○
Gewebe	● ● ●
Glas/Keramik	● ● ●
Holz	● ● ●
Kunststoff hochenergetisch: PVC, PC, ABS,...	● ● ●
Kunststoff niederenergetisch: PE, PP,...	● ● ○
Metall	● ● ●
Papier/Pappe	● ● ●

● ● ● besonders geeignet    ● ● ○ geeignet    ● ○ ○ mit Einschränkung geeignet    ○ ○ ○ nicht geeignet

### Spezifische technische Daten\*

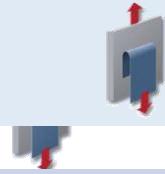
**Temperaturbereich** -40 °C bis +120 °C

\* Spezifische Prüfergebnisse, statistisch nicht gesichert.

# Technisches Merkblatt

## Doppelseitiges Klebeband 377

Technische Daten		
<b>Scherfestigkeit</b>	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2 °C	60 N/625 mm <sup>2</sup>
<b>Schälfestigkeit</b>	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23 °C +/- 2 °C	35 N/25 mm



Verarbeitung	
<b>Empfohlene Verarbeitungstemperatur</b>	+18 °C bis +35 °C
<b>Verarbeitungshinweise</b>	auf Anfrage

Lagerfähigkeit
Die Lagerung der Haftklebebänder hat bei Raumtemperatur und normaler Luftfeuchtigkeit (50-70 %) zu erfolgen. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate nach Auslieferung.

Lieferformen					
<b>Konfektionierung</b>					
<b>Breite [mm]</b>	38				
<b>Länge [m]</b>	50				
<b>Art.-Nr. 150 140 377 - EAN 4035534989817</b>					

Die in unseren Datenblättern beschriebenen physikalischen Eigenschaften sind typische oder Durchschnittswerte. Alle anwendungsbezogenen Beurteilungen, Informationen und Empfehlungen beruhen auf unserem besten Wissen und praktischen Erfahrungen. Viele Einflussfaktoren liegen außerhalb unserer Kontrolle allein im Bereich des Käufers und können den Gebrauch und die Wirkungen unserer Bänder in der konkreten Anwendung beeinflussen. Wir übernehmen keine Haftung für die Geeignetheit oder Gebrauchsfähigkeit unserer Bänder für bestimmte Einsatzzwecke und Anwendungen, die in der speziellen Verwendung der Bänder durch den Käufer liegen. Die Verantwortung für die Geeignetheit für den vom Käufer beabsichtigten Einsatzzweck liegt allein in dessen Verantwortungsbereich. Soweit gesetzliche Regelungen nicht entgegenstehen, ist unsere Haftung für unmittelbare oder mittelbare, materielle oder immaterielle Schäden des Käufers, die durch die Verwendung unserer Bänder entstehen, ausgeschlossen. Bei speziellen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.