

# Technisches Datenblatt

Ausgabe 1

## AT316 Doppelseitiges Hochleistungs- Polyester- Klebeband

### Kurzbeschreibung

Zähe, durchscheinende Polyester-Folie, beidseitig beschichtet mit einem durchsichtigen lösemittelhaltigem Acrylat-Kleber und mit silikonisiertem Trennpapier ausgerüstet.

- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen kurzzeitig hohe Temperaturen
- Aggressiver Kleber

### Technische Daten

Typische Mittelwerte

Banddicke	0.09 mm
Gewicht Trennpapier	80g/m <sup>2</sup>
Dicke Trennpapier	70 µm
Bruchlast	29 N/cm
Bruchdehnung	110 %
Klebkraft auf Stahl bedeckte Seite	6.0 N/cm
offene Seite	6.0 N/cm
RoHS	Ja
Temperaturbeständigkeit (dauernd)	-40°C bis +150°C
Anwendungstemperatur	0°C bis +40°C
Max.Temp.-Beständigkeit (kurzzeitig)	+140°C
Anwendungstemperatur	0°C bis +40°C
Lagertemperatur	+12°C bis +25°C



### HINWEIS

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den nebenstehenden technischen Daten, sofern nicht anders angegeben, um typische Werte handeln, die weder als Höchst- noch als Mindestwerte herangezogen werden können. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen vorzunehmen. Bei jeder Änderung wird ein revidiertes technisches Datenblatt herausgegeben. Der Anwender muss sich in jedem Fall, auch nach einer Änderung, von der Eignung des Bandes für seinen Einsatzzweck überzeugen. Bitte prüfen Sie, ob Ihnen das neueste technische Datenblatt vorliegt. Alle Breiten- und Längtoleranzen sind gem. British Standards. Vor der Verarbeitung des Bandes sollten Sie unser Sicherheitsdatenblatt beachten, das auf Anfrage erhältlich ist.

### LAGERUNG

Klebebänder, die unter der empfohlenen Temperatur gelagert waren, müssen vor Gebrauch auf diese erwärmt werden. Dies kann bis zu 24 Stunden dauern.



### AFERA

Association des Fabricants Européens de Rubans Auto-Adhésifs.

### Head Office.

Advance Tapes International Ltd  
Westmoreland Avenue  
Leicester, LE4 8PH England  
Telefon: 00 44 (0)116 251 0191  
Fax: 00 44 (0)116 265 2046

Advance Tapes France S.A.S  
7 rue Jacques Daguerre  
Zone Industrielle Nord, 77100 Meaux  
Telefon: 00 33 (0)1 60 38 11 00  
Fax: 00 33 (0)1 60 38 11 09

[www.advancetapes.com](http://www.advancetapes.com)