

# Technisches Datenblatt

Ausgabe 3

## AT6103 Transparentes PE-Klebeband

### Kurzbeschreibung

Eine klare Polyäthylen-Folie, beschichtet mit einem Acrylat-Dispersionskleber.

- Matte Oberfläche
- Ausgezeichnete Durchsichtigkeit, wenn aufgebracht
- Leicht reißbar
- Rückstandsfrei von den meisten Oberflächen zu entfernen
- UV & Wasser resistent
- Leicht anwendbar
- Flexible und anpassungsfähig
- Widerstandsfähig gegen die meisten bekannten Verdüner
- Abriebfest
- Nicht korrosiver Kleber



### Technische Daten

Typische Mittelwerte

Banddicke	0.11 mm
Bruchlast	25 N/cm
Bruchdehnung	300%
Klebkraft	
auf Stahl	1.3 N/cm
RoHS	Ja
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +60°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 Mittelwerte handelt, 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 Längentoleranzen 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.

### Hinweis:

Neueste Tests haben ergeben, dass sich AT6103 von vielen Oberflächen nach einer Einsatzzeit von bis zu 6 Monaten rückstandsfrei abziehen lässt. Jedoch können verschiedene Faktoren den Gebrauch sowie das Verhalten von AT6103 bei speziellen Anwendungen beeinflussen. Diese Faktoren unterliegen oftmals nicht der Kontrolle von Advance Tapes.

Da die Anwender des Bandes jedoch sowohl über bessere Kenntnisse und Kontrolle der individuellen Anwendungen als auch über die Methoden der Aufbringung verfügen, ist es deren Verantwortung zu prüfen, ob das Band für die spezielle Anwendung und den Einsatzzweck geeignet ist. Wird das Band nicht professionell von Holz entfernt, sind Beschädigungen möglich.

Schlecht verankerte Farbe oder Lasuren können bei der Entfernung des Bandes beschädigt werden.

Besondere Sorgfalt ist nötig, wenn das Produkt auf empfindlichen Oberflächen eingesetzt wird, wie z. B. auf wasser- oder Nitrozellulose-basierenden Lacken, einigen Acryl-Farben/Lasuren, Holzlaminate mit Acryl-Lasur, Metallen (versiegeltes und unversiegeltes eloxiertes Aluminium, pulverbeschichtetes Aluminium, Kupfer, verzinkte Metalle, Edelstahl) oder Natursteinen. Wenn das Band auf diesen Oberflächen eingesetzt wird, besteht die Gefahr von Kleberückständen oder Beschädigungen.

Vor Einsatz des Produktes müssen sich die Anwender von der Eignung für die vorliegende Anwendung überzeugen.

### Head Office.

**Advance Tapes International Ltd**  
Westmoreland Avenue  
Leicester, LE4 8PH England  
Telephone: 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  
Téléphone: 01 60 38 11 00  
Télécopie: 01 60 38 11 09

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