

Technisches Datenblatt

Ausgabe 8

AT500 Aluminium-Klebeband, Folienstärke 40 Micron

Kurzbeschreibung

40 Micron starke Aluminiumfolie, einseitig beschichtet mit druckempfindlichem Acrylat-Dispersionskleber. Das Band ist mit kräftigem, polyäthylen-beschichtetem Trennpapier ausgerüstet.

- Flammhemmend
- Widerstandsfähig gegen extreme Temperaturschwankungen.
- Leicht abreißbar
- Leicht abrollbar
- Wasserfest
- Aggressiver Kleber

Normen*

Test Zertifikate die bestätigen, dass Aluminiumband folgenden Anforderungen entspricht, sind verfügbar:

- BS476 Teil 6 und Teil 7 Kategorie 1
- Brandschutzklasse M1
- Klasse 0

Technische Daten

Typische Mittelwerte

Banddicke	0.08mm
Bruchlast	22 N/cm
Bruchdehnung	5%
Klebkraft	
auf Stahl	3.8 N/cm
auf Stahl nach Wasserkontakt	3.8 N/cm
RoHS	Ja
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +110°C
Anwendungstemperatur	-20°C bis +40°C
Lagertemperatur	+12°C bis +25°C

*Gebühr für Bescheinigung: 35 Euro



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. Um das beste Ergebnis zu erzielen, sollten die Oberflächen trocken und sauber sein, bevor das Klebeband aufgebracht wird.

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

www.advancetapes.com

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