

Technisches Datenblatt

Ausgabe 2 / Juni 2006

AT10 Strapazierfähiges Rohrschutzband aus PVC

Kurzbeschreibung

Strapazierfähige PVC-Folie, beschichtet mit nicht-korrosivem, aggressivem Kleber.

- Flammhemmend
- Selbstverlöschend
- Flexibel
- Formanpassungsfähig
- Wasserfest
- Sehr abriebfest
- UV-beständig
- Nicht-korrosiver Kleber
- Für starke Beanspruchung

Normen*

Auf Wunsch kann die Einhaltung folgender Normen geprüft und bescheinigt werden: BS 3887 : 1991 und EN 60454-3-1/Typ 2 (früher BS 3924).



Technische Daten

Typische Mittelwerte

Banddicke	0,25 mm
Bruchlast	44 N/cm
Bruchdehnung	220 %
Klebkraft	
auf Stahl	3,3 N/cm
auf Bandrücken	3,0 N/cm
Dampfdurchlässigkeit	40 g/m ² /24 Std.
Wasserextrakt	
pH	6,0 bis 8,0
spez. elektrische Leitfähigkeit	max. 2,5 mS/m
Durchschlagsspannung	10,0 kV
Entflammungsverzögerung	selbstverlöschend
RoHS	Ja
Temperaturbeständigkeit	-5°C bis +80°C
Anwendungstemperatur	+5°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.

*Gebühr für Bescheinigung: 35 Euro.



fws-design - Großhandel & Vertrieb
Bachgasse 17 - 63584 Gründau
Tel.: 06058 / 100-2 Fax: 06058 / 100-1
www.fws-design.de



AFERA

Association des Fabricants Européens de
Rubans Auto-Adhésifs.