

## ADVANCE AT7

### PVC-Elektro-Isolierband

#### Kurzbeschreibung

Elektro-Isolierband aus PVC, beschichtet mit einem druckempfindlichen Kleber.

- Flammhemmend
- Wasserfest
- Leicht zu verarbeiten
- Gute Abriebfestigkeit
- Formanpassungsfähig
- UV-beständig
- Flexibel einsetzbar
- Nicht-korrosiver Kleber
- Selbstverlöschend

#### Technische Daten

(typische Mittelwerte)

Banddicke	0,13 mm		
Bruchlast	26 N/cm		
Bruchdehnung	180 %		
Klebkraft auf Stahl	2,4 N/cm		
Klebkraft auf Bandrücken	2,1 N/cm		
Wasserextrakt pH	6,8		
Elektrische Eigenschaften			
Durchschlagsspannung	8,0 kV		
1-Min.-Nachweistest	6,0 kV		
Isolationswiderstand	10 <sup>11</sup> Ohm		
Kupferkorrosionstest	keine Verfärbung		
Entflammungsverzögerung	selbstverlöschend		
RoHS	Ja		
Temperaturbeständigkeit	-5°C bis +70°C		
Anwendungstemperatur	0°C bis +40°C		
Lagertemperatur	+12°C bis +25°C		
Bandbreite / Rollenlänge	15 mm / 10 m	19 mm / 33 m	50 mm / 33 m
Verpackungseinheit	100 Rollen	48 Rollen	18 Rollen
Verfügbare Farben	schwarz, grau, weiß, rot, blau, gelb, orange, braun, grün, violett, gelb/grün		



#### Hinweis:

Alle oben genannten technischen Daten, Hinweise und Angaben geben wir nach bestem Wissen. Bitte prüfen Sie vor Einsatz unserer Produkte, ob diese für Ihren speziellen Anwendungszweck geeignet sind.