

Di-metal 4580
Kupferband selbstklebend

**Produktbeschreibung/
Anwendung:**

Di-metal 4580 besteht aus einer Kupferfolie 35µm, beschichtet mit einer Synthesekautschukklebmasse, welche mit einem Papierliner abgedeckt ist.

Das Band ist für eine große Anzahl von Anwendungen im Industriebereich geeignet.

Eigenschaften:

- Hohe Klebkraft
- Anschmiegsam
- Wasserfest
- Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +70°C, kurzzeitig 100°C.
- Hohe Temperaturleitfähigkeit
- Alterungsbeständig

Verwendungen:

- zur Abschirmung aktiver Bauelemente
- zur Abschirmung von Kabeln und Steckern
- zur Abschirmung von Räumen gegen elektrostatische Aufladung und Störstrahlen
- als Barriere gegen Schnecken

Und viele andere Einsätze mehr!

Abmessungen:

Lieferbare Abmessungen	
Länge:	Breiten:
4, 8 m	30mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

**Technische Daten:
(Mittelwerte)**

Gesamtdicke	Foliendicke	Zugfestigkeit	Klebkraft (Schälkraft)	Temperaturbeständigkeit	Widerstand
0,095 mm	0,035 mm	> 275 MPa	15.2 N / 10 mm	-30 bis +150 ° C.	0,017241 Ω mm ² /m > 0,162 Ω g/m ²