



**PPI ADHESIVE PRODUCTS GmbH**  
Postfach 12 24 - 51780 Lindlar  
Telefon: 0 22 66 / 6137 + 7775  
Telefax: 0 22 66 / 7795  
Internet: <http://www.ppi-germany.de>  
E-Mail: [info@ppi-germany.de](mailto:info@ppi-germany.de)



## PRODUKT-INFORMATION

### **PPI 9116 - Weichkupferband beidseitig mit elektrisch leitendem Kleber, für EMI/RFI-Abschirmung und Verbindung leitfähiger Oberflächen -**

=====

**PPI 9116** basiert auf einer Weichkupferfolie, die beidseitig mit einem druckempfindlichen, konduktiv leitenden Kleber beschichtet ist.

**PPI 9116** findet Anwendung bei der EMI/RFI-Abschirmung, als Verbindung von konduktiven Flächen sowie als elektrisches Erdungsband.

#### **Technische Daten:**

#### **DIN-Werte:**

Basismaterial	:	Weichkupferfolie
Kupferdicke	:	0,035 mm
Gesamtdicke inkl. Kleber	:	0,085 mm
Kleberart	:	Kunstharzkleber, konduktiv
Klebkraft	:	4,5 N/cm
Zugfestigkeit	:	40 N/cm
Temperaturbeständigkeit	:	155° C
Farbe	:	kupferfarben
Abdeckung	:	Silikonpapier
Durchgangswiderstand bezogen auf den Kleber	:	0,003 $\Omega/\square$

\*Getestet nach MIL STD 202G, Methode 307 über eine Fläche von einem Quadratzoll.