



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



PRODUKT-INFORMATION

PPI 9520 - Geprägtes, zinnplattiertes Kupferband selbstklebend, leitfähig durch den Kleber, niedrigster Kontaktwiderstand, für EMI/RFI und statische Abschirmung, lötlbar -

=====

PPI 9520 ist ein beidseitig zinnplattiertes Kupferband. Das Band hat ein geprägtes Muster, welches so den direkten Kontakt mit der Beschichtung ermöglicht. Die Zinnschicht verbessert die Lötbarkeit und den Korrosionsschutz.

PPI 9520 findet Anwendung bei der EMI/RFI Abschirmung, Kabel- und Steckerabschirmung, Ableitung statischer Aufladung und als elektrisches Erdungsband.

PPI 9520 stimmt mit den Flammwidrigkeitsbestimmungen der UL 510 überein.

Technische Daten:

DIN-Werte:

Basismaterial	:	Zinnplattierte Kupferfolie
Foliendicke	:	0,035 mm
Gesamtdicke vor Prägung	:	0,065 mm
Kleberart	:	synth. Kunstharzkleber
Klebkraft	:	4,5 N/cm
Zugfestigkeit	:	40 N/cm
Kleberauftrag	:	einseitig
Durchgangswiderstand bezogen auf den Kleber*	:	0,001 Ω/\square
Temperaturbeständigkeit	:	155° C
Farbe	:	zinnfarben

Testmethoden entsprechend ASTM D-1000 letzte Ausgabe B.S. 3924 .

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