



**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 6910 - Selbstklebeband basierend auf Polyethylen-Naphthalate-Folie WK F -**

=====

**PPI 6910** basiert auf einer Polyethylen-Naphthalate-Folie, beschichtet mit einem synthetischen Kunstharzkleber.

**PPI 6910** eignet sich als Elektroisolierband für Temperaturen bis 155 ° C.

#### Technische Daten:

#### DIN-Werte:

Basismaterial	:	Polyethylene Naphthalate Folie
Foliendicken	:	0,025 mm
	:	0,050 mm
Gesamtdicken incl. Kleber	:	0,050 mm
	:	0,075 mm
Kleberart	:	synth. Kunstharzkleber, wärmehärtend
Klebkraft	:	4,5 N/cm
Zugfestigkeit: Foliendicke 0,025 mm	:	45 N/cm
Zugfestigkeit: Foliendicke 0,050 mm	:	90 N/cm
Reißdehnung: Foliendicke 0,025 mm	:	50 %
Reißdehnung: Foliendicke 0,050 mm	:	80 %
Durchschlagsfestigkeit: Foliendicke 0,025 mm	:	5.000 V
Durchschlagsfestigkeit: Foliendicke 0,050 mm	:	9.000 V
Elektrolyt. Korrosionsfaktor*	:	A 1,0
Brennbarkeitsstufe	:	BU 1
Farbe	:	farblos
Wärmeklasse	:	F (Temperaturbereich bis 155°C)