



**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 1041 - Selbstklebendes Polyesterband mit wärmehärtendem Kunstharzkleber für die Elektroisolation WK B -**

=====

**PPI 1041** dient zur Schlusswicklung von Gießharz- und Wickelkondensatoren, für die Phasen- und Endwickelisolierung, für die Kantenverstärkung der Nutisolation sowie für die Nutisolation allgemein. Zum Isolieren von Zuleitungen der Endwickel. Für die Kern- Lagen-, und Abschlussisolierung von Kleintransformatoren, Relais und Drosselspulen.

### Technische Daten:

### DIN-Werte:

Basismaterial	:	Polyesterfolie
Foliendicke	:	0,025 mm
Gesamtdicke	:	0,050 mm
Kleberart	:	Kunstharzkleber, wärmehärtend
Klebkraft	:	2,0 N/cm
Zugfestigkeit	:	40 N/cm
Reißdehnung	:	80 - 120 %
Durchschlagfestigkeit	:	5.000 V
Elektrolyt. Korrosionsfaktor*	:	A 1,2
Brennbarkeitsstufe	:	BU 1
Kleberauftrag	:	einseitig
Farbe	:	gelb und transparent
Wärmeklasse	:	B Temperaturbereich bis 130° C
Empfohlene Aushärtungsbedingungen	:	1 Stunde bei 150° C oder
	:	2 Stunden bei 130° C

Testmethoden entsprechen den Normen ASTM D-1000 letzte Ausgabe, VDE 0340\*, B.S. 3924 .