



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 702 - Hochtemperaturbeständiges Abdeckband für Goldsteckerleisten während des Lötswallbadprozesses oder der Heißluftverzinnung -

=====

PPI 702 ist ein hochtemperaturbeständiges Abdeckband, speziell zum Abkleben von Goldsteckerleisten während des Lötswallbadprozesses oder der Heißluftverzinnung.

PPI 702 lässt sich, bei richtiger Anwendung, nach dem Prozess rückstandsfrei von der Leiterplatte entfernen.

Technische Daten:

DIN-Werte:

Basismaterial	:	Polyimidfolie
Foliendicken	:	0,025 mm
	:	0,050 mm
Gesamtdicken inkl. Kleber	:	0,085 mm
	:	0,110 mm
Kleberart	:	Polysiloxan (Silikonkleber)
Klebkraft	:	3,5 N/cm
Zugfestigkeiten	:	50 N/cm
	:	100 N/cm
Reißdehnung	:	70 %
Farbe	:	braun-transparent
Wärmeklasse	:	bis 400° C kurzzeitig

Die Leiterplatten müssen vollständig frei sein von Verschmutzungen wie Öle, Fette oder Metallsalze. Diese Rückstände verändern den Kleber und führen somit zu Klebstoffübertrag auf die Leiterplatte.

Das Klebeband ist von der Leiterplatte rückstandsfrei abzuziehen, wenn die Platine vollkommen sauber war, bevor das Klebeband aufgeklebt wurde und die gedruckte Schaltung auf Raumtemperatur abgekühlt ist.

Sollten jedoch kleine Klebstoffrückstände trotz aller Vorkehrungen auf der Leiterplatte zurückbleiben, so kann mit handelsüblichen Lösungsmitteln gereinigt werden.