

### 1 - CONSTRUCTION

- Support film polyimide 25  $\mu$ . Classe H 180° C.
- Masse adhésive silicone thermodurcissable.
- Kapton<sup>®</sup> = marque déposée DUPONT DE NEMOURS



### 2 - CARACTERISTIQUES

SPECIFICATION	UNITE	R 006
Nature du support		Polyimide
Masse adhésive		Silicone
Epaisseur totale	mm	0.067
Résistance rupture	N/cm	44
Résistance diélectrique	volt	7000
Résistance température	°C	180
Pouvoir adhésif sur acier	N/cm	2.8
Allongement rupture	%	35
Cycle de réticulation		2 h à 250 °C
Homologation UL - retrardateur de flamme		

### 3 - EMPLOIS

- Masquage des circuits imprimés en soudure à la vague.
- Isolation de barres de cuivre sur moteurs de traction.
- Masquage sur pièces en galvanisation.
- Maintien de câbles lors de traitement à haute température.
- Résiste brièvement jusqu' à 400°C.



### 4 - PRESENTATION

- Largeurs standards :  
9 - 12 - 15 - 19 - 25 - 30 - 38 - 50 mm.6 sur demande.
  - Coloris :  
standard : Ambre.
  - Métrage par rouleau :  
standard : 33M sur axe 76 mm.
  - Durée : 12 mois.
- Il est préférable de ne pas dépasser cette date.

Il est conseillé de les stocker à l'abri de la chaleur, de l'humidité et à une température comprise entre + 10 et + 30°C, boîte debout, rouleau à plat.