



GETELEC

We protect your electronics

# DISSIPATEURS THERMIQUES

## GTG 4 W/m.K

- **Souple et flexible**
- **Excellente conductivité thermique**
- **Très bonne tenue dans le temps**
- **Facilité de montage et démontage**

PROPRIÉTÉS	Normes - Tests	GTG 4-40	GTG 4-60	GTG 4-75	GTG 4-85
Dureté (Shore 00)	ASTM D 2240	40 ± 5	60 ± 5	75 ± 5	85 ± 5
Densité (g/cm <sup>3</sup> )	ASTM D 792			3.09	
Allongement (%)	ASTM D 412	< 100	< 100	100	100
Conductivité thermique (W/m.K) Modified Transient Plane Source (MTPS)	ASTM D 7984			4 ± 0.1	
Résistivité volumique (Ω.m)	ASTM D 257			10 <sup>11</sup>	
Rigidité diélectrique (kV.mm)	ASTM D 149			16	
Tension de coupure (kV.mm)				18	
Constante diélectrique (f=1 MHz)				7	
Facteur de dissipation (f= 1MHz)				0.008	
Retardant flamme				UL94 V0	
Température d'utilisation				-40°C à +200°C	
Epaisseurs réalisables				0.5 à 20 mm	

### POSSIBILITE DE MISE EN FORME

- Feuille : 150x150 mm
- Découpé

