



GETELEC

We protect your electronics

DISSIPATEURS THERMIQUES

GTG 5W/m.K

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

PROPRIÉTÉS	Normes - Tests	GTG 5-40	GTG 5-60	GTG 5-70	GTG 5-85
Dureté (Shore 00)	ASTM D 2240	40 ± 5	60 ± 5	70 ± 5	85 ± 5
Densité (g/cm ³)	ASTM D 792			3.12	
Allongement (%)	ASTM D 412	< 50	< 50	50	50
Conductivité thermique (W/m.K) Modified Transient Plane Source (MTPS)	ASTM D 7984			5 ± 0.1	
Résistivité volumique (Ω.m)	ASTM D 257			10 ¹¹	
Rigidité diélectrique (kV.mm)	ASTM D 149			15	
Tension de coupure (kV.mm)				18	
Constante diélectrique (f=1 MHz)				7.5	
Facteur de dissipation (f= 1MHz)				0.006	
Retardant flamme				UL94V0	
Température d'utilisation				- 40°C à +200°C	
Epaisseurs réalisables				0.5 à 20 mm	

POSSIBILITE DE MISE EN FORME

- Feuille : 150x150 mm
- Découpé

