



GETELEC

We protect your electronics

DISSIPATEURS THERMIQUES

GTG 2 W/m.K

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

PROPRIÉTÉS	Normes - Tests	GTG 2-40	GTG 2.5-50	GTG 2-60	GTG 2-75	GTG 2-85
Dureté (Shore 00)	ASTM D 2240	40 ± 5	50 ± 5	60 ± 5	75 ± 5	85 ± 5
Densité (g/cm ³)	ASTM D 792	2.7	2.75	2.7	2.7	2.7
Allongement (%)	ASTM D 412	< 100	< 100	< 100	100	100
Conductivité thermique (W/m.K) Modified Transient Plane Source (MTPS)	ASTM D 7984	2 ± 0.1	2.5 ± 0.1	2 ± 0.1	2 ± 0.1	2 ± 0.1
Résistivité volumique (Ω.m)	ASTM D 257			10 ¹²		
Rigidité diélectrique (kV.mm)	ASTM D 149	14	18	14	14	14
Tension de coupure (kV.mm)		17	16	17	17	17
Constante diélectrique (f=1 MHz)				4.2		
Facteur de dissipation (f= 1MHz)				0.005		
Retardant flamme				UL94 V0		
Température d'utilisation				-45 °C 0 +200 °C		
Epaisseurs réalisables				0.5 à 20 mm		

POSSIBILITE DE MISE EN FORME

- Feuille : 150x150 mm
- Découpé

