



GETELEC

We protect your electronics

DISSIPATEURS THERMIQUES

GTG 3 W/m.K

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

PROPRIÉTÉS	Normes - Tests	GTG 3-35	GTG 3-40	GTG 3.5-50	GTG 3-60	GTG 3-75	GTG 3-85
Dureté (Shore 00)	ASTM D 2240	35 ± 5	40 ± 5	50 ± 5	60 ± 5	75 ± 5	85 ± 5
Densité (g/cm ³)	ASTM D 792	2.9	2.9	2.95	2.9	2.9	2.9
Allongement (%)	ASTM D 412	< 100	< 100	< 100	100	100	100
Conductivité thermique (W/m.K) Modified Transient Plane Source (MTPS)	ASTM D 7984	3 ± 0.1	3 ± 0.1	3.5 ± 0.1	3 ± 0.1	3 ± 0.1	3 ± 0.1
Résistivité volumique (Ω.m)	ASTM D 257			10 ¹¹			
Rigidité diélectrique (kV.mm)	ASTM D 149			11			
Tension de coupure (kV.mm)				15			
Constante diélectrique (f= 1 MHz)				5.5			
Facteur de dissipation (f= 1MHz)				0.005			
Retardant flamme				UL 94 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

