



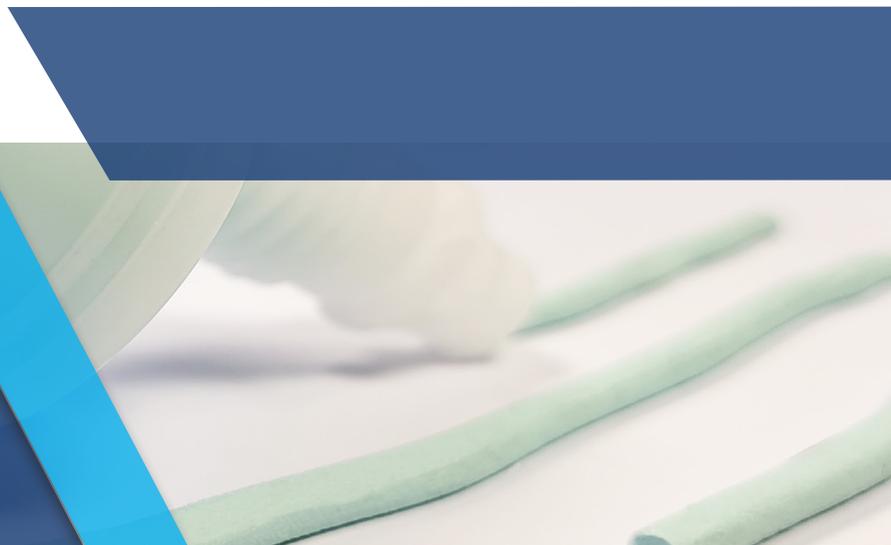
GETELEC

We protect your electronics

DISSIPATEUR THERMIQUE

GTD 5-60

- Excellente conductivité
- Réduction de la résistance thermique
- Prêt à l'emploi



PROPRIETES	Normes - Tests	GTD 5-60
Mono ou bi composants		Bi composants
Ratio de mélange A/B		1 pour 1
Viscosité Part A, Part B, mélangé		12 000 / 13 000 / 12 500 mPa.s
Temps de travail du produit mélangé		5 heures
Temps de prise à 120°C		40 minutes
Temps de prise à 150°C		20 minutes
Produit avec de l'huile de silicone		Oui < 1.5 % en masse
Densité (g/cm ³)	ASTM D 792	3.12 ± 0.02
Dureté (Shore 00)	ASTM D 2240	60 ± 5
Conductivité thermique (W/m.K)	ASTM D 7984	5 ± 0.1
Résistance à la rupture (MPa)	ASTM D 412	0.5
Allongement à la rupture (MPa)	ASTM D 412	35
Résistivité volumique (Ω.cm)		10 ¹⁴
Rigidité diélectrique (kV.mm)		16
Température d'utilisation		-45°C à +160°C
Couleur du produit mélangé		Vert
Durée de stockage avant dépose		12 mois

CONDITIONNEMENT SPECIFIQUE

- Disponible sous forme de seringue de 180 à 900 cc
- Vis de mélange incluse

