



GETELEC

We protect your electronics

FICHE TECHNIQUE GT 40

Le GT 40 est un élastomère développé à base de silicone type VMQ permettant la réalisation de pièces moulées, de joints extrudés, de joints plats, découpés ou adhésifs par vulcanisation. Il conserve ses caractéristiques mécaniques dans une large gamme de température.

- Résistance à la chaleur
- Résistance chimique
- Faible dégradation des propriétés mécanique avec la température
- Perméabilité et absorption des gaz

Propriétés	Normes - Test	GT 40
Elastomère		Silicone
Dureté Shore A (±5)	ASTM D 2240	40
Masse spécifique à 25°C (g/cm³)	ASTM D792	1.10
Résistance à la traction Psi Mpa	ASTM D 412	1000 6.80
Allongement (%)	ASTM D 412	500
Déformation rémanente 22 heures à 177°C (%)	ASTM D 395 Méthode B	30
Température d'utilisation (°C)		-73°C à +232°C
Couleur		Orange

POSSIBILITE DE MISE EN FORME

- Moulé
- Découpé
- Extrudé
- Adhésif par vulcanisation
- Feuille

