



GETELEC

We protect your electronics

FICHE TECHNIQUE GT 70

Le GT 70 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 70
Elastomère		Silicone
Dureté Shore A (±5)	ASTM D 2240	70
Masse spécifique à 25°C (g/cm³)	ASTM D792	1.35
Résistance à la traction Psi Mpa	ASTM D 412	1000 6.89
Allongement (%)	ASTM D 412	180
Déformation rémanente 22 heures à 177°C (%)	ASTM D 395 Méthode B	34
Température d'utilisation (°C)		-73°C à +232°C
Couleur		Rouge

POSSIBILITE DE MISE EN FORME

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

