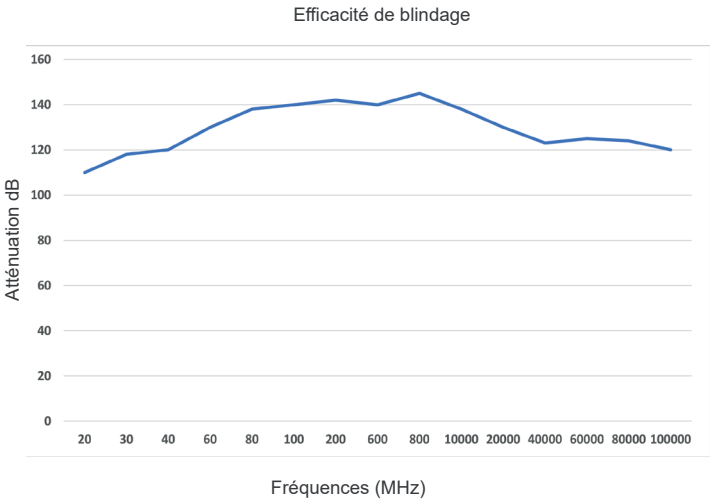
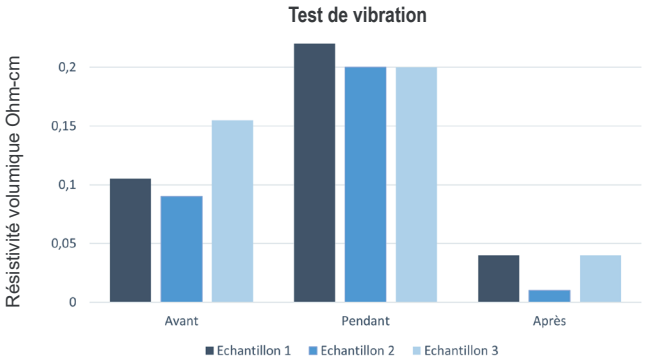
GT 3300
SILICONE CONDUCTEUR CHARGÉ NICKEL ALUMINIUM

GETELEC
We protect your electronics

- Bonne résistance à la corrosion
- Efficacité de blindage élevé
- Coût réduit
- Faible corrosion galvanique avec l'ensemble des brides en aluminium

Propriétés	Normes - Tests	GT 3300
Type MIL G 83528		-
Élastomère		**Silicone**
Charge		**Nickel Aluminium**
Résistivité volumique (Ω.cm)	MIL G 83528	**< 0.5**
Dureté (shore A)	ASTM D 2240	**70 ± 5**
Densité (g/cm³)	ASTM D 792 Méthode A	**1.88**
Résistance à la rupture (Mpa)	ASTM D 412 Méthode A C	**1.73**
Allongement à la rupture (%)	ASTM D 412 Méthode A C	**300**
Résistance au déchirement (N/mm)	ASTM D 624 C	**4.70**
Déformation rémanente après compression 70 heures à 100°C (%)	ASTM D 395 Méthode B	**30**
Résistance au brouillard salin après 500 heures (mΩ-cm)		**100**
Température d'utilisation continue		**-55°C à +125°C**
Efficacité de blindage		**> 90 dB**
Couleur		**Gris**





POSSIBILITÉ DE MISE EN FORME

- Moulé
- Découpé
- Extrudé
- Adhérisé par vulcanisation
- Feuille
- Adhésivé

CERTIFIED GETELEC COMPOUND

375 Avenue Morane Saulnier 78530 – Buc, France
Tel : 01 39 20 42 42 | info@getelec.com