



GETELEC

We protect your electronics

DISSIPATEUR THERMIQUE

GTD 3-70

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



| PROPRIETES | Normes - Tests | GTD 3-70 |
|-------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| Mono ou bi composants | | Bi composants |
| Ratio de mélange A/B | | 1 pour 1 |
| Viscosité Part A, Part B, mélangé | | 7 000 / 8 000 / 7 500 mPa.s |
| Temps de travail du produit mélangé | | 4 heures |
| Temps de prise à 120°C | | 30 minutes |
| Temps de prise à 150°C | | 15 minutes |
| Produit avec de l'huile de silicone | | Non |
| Densité (g/cm ³) | ASTM D 792 | 2.90 ± 0.02 |
| Dureté (Shore 00) | ASTM D 2240 | 70 ± 5 |
| Conductivité thermique (W/m.K) | ASTM D 7984 | 3 ± 0.1 |
| Résistance à la rupture (MPa) | ASTM D 412 | 0.5 |
| Allongement à la rupture (MPa) | ASTM D 412 | 45 |
| Résistivité volumique (Ω.cm) | | 10 ¹⁴ |
| Rigidité diélectrique (kV.mm) | | 18 |
| Température d'utilisation | | -45°C à +160°C |
| Couleur du produit mélangé | | Bleu |
| Durée de stockage avant dépose | | 12 mois |

CONDITIONNEMENT SPECIFIQUE

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

