


Ray Gel

Gel: UL 94-HB 

Rigidité diélectrique:
>23 kV/mm

Temps de réticulation:
rapide (environ 3 min. à 30°C)

Résistivité de volume:
>1,5 x 10¹⁵ Ω cm

Température de fonctionnement:
-60°C / +180°C

Conductivité thermique:
< 0,2 W/m²K

Diélectrique constante:
< 7

Degré de protection:
IP68 (dans des étuis appropriés)

IP68
OFFICIALLY
TESTED **IMQ**

Gel silicone bi-composant isolant, scellant, ré-accessible à réticulation rapide pour un usage dans des installations téléphoniques, des interphones et pour la protection de LED et d'écran.

- Réticulation rapide
- Protection anti-oxydation
- Résistante aux températures basses
- Atoxique et sûr, sans date de péremption



**COULEUR ROUGE**

- Formulé particulièrement pour la résistance aux UV
- Adapté aux installations "de surface"
- Idéal pour les installations d'interphones

**COULEUR TRANSPARENTE**

- Parfaite transparence
- Pas d'opacité
- Idéal pour la protection des circuits imprimés, pour le scellage de l'écran, pour isoler et sceller les LED

**Problème TELECOM**

Qu'est-ce qu'apporte un gel pour ce genre d'installations?

- ✓ **SCELLAGE:**
Installations également dans des endroits humides, puits inondés
- ✓ **DEGRE DE PROTECTION:**
IP68 dans des etuis adaptes
- ✓ **PREVENTION A L'OXYDATION:**
Les contacts dans les connexions Télécom ne doivent pas atténuer (signal à basse courant)
- ✓ **FLUIDITE ELEVEE ISOLANTE:**
L'isolant, lors de la coulée doit remplir tous les espaces entre les âmes du joint
- ✓ **ANTICRACKING:**
L'isolant dans le joint froid de façon permanente ne fissure pas à des températures basses
- ✓ **ISOLATION:**
Le remplissage doit être isolant

Solution: Ray Gel satisfait tous les critères requis des installations Telecom!



Ray Gel / Bag Gel

Produit	Couleur	Type d'emballage	Quantité totale
Bag Gel 200-T	○	Sachet monodose bi-composant	200 gr
Bag Gel 400-T	○		400 gr
Bag Gel 200-R	●		200 gr
Bag Gel 400-R	●		400 gr
Ray Gel 300-T	○	2 petits flacons bi-composant	300 gr
Ray Gel 1000-T	○		1000 gr
Ray Gel 300-R	●		300 gr
Ray Gel 1000-R	●		1000 gr
Ray Gel 10K-T	○	2 bidons bi-composant	10 kg
Ray Gel 20K-T	○		20 kg
Ray Gel 10K-R	●		10 kg
Ray Gel 20K-R	●		20 kg