Systèmes d'installation électrique Technologie Gel

Gel bi-composant Religel Clear

Religel Clear

Le Religel Clear est de couleur transparente, il est composé d'un gel silicone bi-composant élastique. Il est fourni en bouteille ou jerican, avec un gobelet de mesure ainsi qu'un bâtonnet mélangeur.

Le Religel Clear est préconisé pour l'isolation de circuits imprimés, l'installation de boîtes de connexion, les applications souterraines ou à la surface, diverses applications de bricolage

Principales caractéristiques

- Gain de temps grâce au durcissement rapide
- Tient jusqu'à 200°C
- Couleur transparente après durcissement, excellentes propriétés isolantes
- Contrôle visuel de l'homogénéité du mélange à travers le composant transparent
- Plusieurs dosages possibles ; ratio 1:1
- Excellentes propriétés de fluage et d'isolation
- Excellente résistance aux agents chimiques et à l'humidité
- Texture élastique absorbant les vibrations et amovible
- · Sans résidus



RELICON Religel Clear, gel silicone bi-composant transparent et résistant à la chaleur



Gel silicone Religel bi-composant

MATIÈRE	Silicone (SI)	
Couleur	Transparent (CL)	
Temp. d'utilisation	De -60 °C à +200 °C	
Ratio de mélange	1:1	
Temps de gelification	20 min. 23 °C	
Durée maximale pour utilisation du mélange	10 min. 23 °C	
Densité	0.97 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)	
Rigidité diélectrique	>25 kV/mm	
Viscosité	1000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)	
Temp. de stockage	De +4 °C à +40 °C	
Durée de stockage	illimitée	



RÉFÉRENCE	Contenu	Article
Religel Clear 500	500 ml	435-00757
Religel Clear 1.000	1 000 ml	435-00754

Informations sujettes à modification.

Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

