

RELICON by HellermannTyton

RELICON Religel Plus

Le gel silicone qui sécurise vos installations électriques extérieures

NOUVELLE
FORMULE

- Polymérisation rapide
- Excellentes propriétés isolantes
- Excellente résistance à l'humidité

RELICON Religel Plus :

Quantité ajustable, mise en œuvre rapide et facile.

Le gel **RELICON Religel Plus** est un gel silicone bi-composant élastique et **translucide**. Il est livré en **bouteilles ou en jerricans** transparents et pratique d'utilisation grâce à son verre doseur et sa spatule en bois.

Principales caractéristiques

- Polymérise rapidement, gain de temps lors de la mise en œuvre
- Reste stable à haute température, jusqu'à 200°C
- La couleur verte du second composant permet de s'assurer de la bonne homogénéité du mélange avant emploi
- Facilement fractionnable en petites quantités grâce au rapport de mélange 1:1 ainsi qu'au verre doseur
- Excellentes propriétés d'écoulement et d'isolation
- Excellente résistance chimique et à l'humidité
- Élastique souple, absorbeur de vibrations, peut être retiré facilement par la suite si besoin

Domaines d'application

- Isolation électrique pour des applications Basse Tension (BT)
- Isolation des câbles et des fils de boîte de raccordement
- Applications industrielles et résidentielles
- Applications en milieu souterrain ou immergé

Spécifications

- Non toxique, sans isocyanate
- Sans SVHC, ne contient pas de substance dangereuse, le produit sec peut être éliminé avec les ordures ménagères courantes
- Sans halogène





12 min.



Caractéristiques

Informations de mise en œuvre		
Ratio de mélange	A:B	1:1
Temps maximal pour utiliser le mélange	à 23 °C	5 min.
Temps de gelification/Temps de polymérisation	à 23 °C	12 min.
Caractéristiques physiques		
Densité	0,97 g/cm ³	DIN EN ISO 2781
Viscosité 23 °C	1075 mPa*s	EN ISO 2555
Date d'expiration (conditionnement non ouvert)	Pas de date d'expiration	
Date d'expiration après 1ère utilisation	12 mois	
Couleur (produit mélangé)	Vert translucide	
Caractéristiques mécaniques (polymérisé)		
Températures d'utilisation	de -60 à +200 °C	EN ISO 868
Propriétés électriques (polymérisé)		
Rigidité diélectrique 23 °C	26,5 kV/mm	EN ISO 60243-1
Référence	Contenu (ml)	Article
RELICON Religel Plus	500	435-00756
RELICON Religel Plus	1 000	435-00752
RELICON Religel Plus	10 000	435-00753

Sans SVHC, ne contient pas de substance dangereuse selon la directive 67/548/ECC ou 1999/45/EC

Pour plus d'informations

+33 1 30 13 80 00

www.HellermannTyton.fr

HellermannTyton est l'un des principaux fabricants et fournisseurs de produits de **fixation, de connexion, d'identification, d'installation, de protection** des câbles et de leurs **outils de pose**. Nous développons également des solutions **sur-mesure** répondant aux **besoins spécifiques** de nos clients industriels.

Notre entreprise de renommée mondiale est **approuvée par les professionnels** de l'industrie dans le monde entier. La qualité des produits HellermannTyton s'appuie sur **vos besoins** en matière de **gestion de câbles**.

Les gels et résines coulées RELICON viennent enrichir la gamme HellermannTyton avec une technologie **leader sur le marché de la connexion de câbles**.

La gamme **RELICON** offre des performances exceptionnelles et une **qualité des plus fiable**.

RELICON

Pour une connexion fiable

RELICON est une marque **HellermannTyton**