



EXPRESS+ GEL

Gel à agiter à 2 composants à base de silicone

avec un temps de mélange de seulement huit secondes pour un coulage extrêmement rapide

Masse d'encapsulation innovante à deux composants, à agiter, avec flacon mélangeur, pour la protection rapide et temporaire de composants électriques. Temps de mélange le plus court de tous les gels disponibles sur le marché grâce à l'agitation et indication du mélange complet par un changement de couleur.

Caractéristiques

- Procédé de mélange innovant
- Le composant à couler en gel du marché le plus rapide d'utilisation et le plus facile à utiliser
- Vérification du bon mélange par changement de couleur
- Valeurs d'isolation électriques les plus élevées
- Sans obligation de marquage et non toxique
- Retrait facile
- Sans halogènes
- Scellement et protection des installations électriques

Application/Compatibilité

- Intérieur
 - Extérieur
 - Applications temporaires
 - Pour la protection contre l'humidité (indice de protection IP 68 dans un boîtier approprié, testé par le TÜV Süd selon EN 60529)
 - Pour applications jusqu'à 1 kV
- Durée de stockage/Conservation**
- A température ambiante de 5 °C à 25 °C : stockage illimité



Volume de livraison

EXPRESS+ GEL en flacon mélangeur breveté

Type	Quantité ml	No.-Art.
EXPRESS+ GEL 300	300	461305
EXPRESS+ GEL 600	600	461306
EXPRESS+ GEL 900	900	461307

Données techniques	Valeur	Norme
Viscosité (23 °C)	288 mPa x s	ISO 2555
Durée de vie en pot (23 °C)	8 min	EN 60684-2
Rigidité diélectrique	≥ 18 kV/mm	EN 60243-1
Résistivité volumique	1.51 x 10 ¹⁴ Ω x cm	HD 429
Dosage	1 : 1	
Température de traitement	5 °C à 30 °C	
Résistance aux températures	-40 °C à 150 °C	