# Fiche Technique

# Gel d'étanchéité recomposable EASY'GEL

Gel silicone bi-composant immergeable et non toxique pour étanchéifier et isoler des connexions ou des circuits dans des boîtes. Ses propriétés techniques lui permettent d'être recomposable à volonté.
Conforme aux normes CE 67/548/CEE et 1999/45/CE

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **TEMPERATURE D'UTILISATION :** | -60°C / +200°C |
| **RIGIDITE DIELECTRIQUE :** | 20 kV/mm |
| **RATIO DE MELANGE :** | 1 pour 1 |
| **COULEUR :** | Transparent |
| **DUREE DE LA POLYMERISATION :** | 12 minutes à 25°C |
| **TEMPS D'ATTENTE :** | 5 minutes après la polymérisation |
| **RESISTIVITE DE VOLUME** | 6,1E$^{10}$ Ohm mt |
| **INDICE DE PROTECTION :** | IP68 |




**Conseils pratiques :**

> Stockage jamais en-dessous de 5°C
> Bien homogénéiser les produits (même monocomposant) avant la mise en œuvre
> Mise en œuvre préconisée autour de 15°C
> Mélanger pendant environ 30 secondes dans le pot verseur les deux liquides "A" et "B" à égales proportions (toujours utiliser la règle du "1 pour 1" en termes de volume à mélanger)
> Les boites à remplir doivent être propres (ni poussières, ni terre, ni gras,…)
> Verser la préparation dans le volume à rendre étanche

| Désignation | Réf BLM |
|---|---|
| **Gel d'étanchéité EASY GEL 1 litre**<br>*Contenu : 2 bouteilles de 500ml, 1 bol verseur gradué et une spatule* | **530200** |

## AVANTAGES

**Gel recomposable** : possibilité d'intervenir sur les connexions et de ré-utiliser le même gel pour rendre étanche à nouveau

Réticulation très rapide
Démontable
Non-toxique
Facile à couler
Excellente isolation électrique

Protection contre les éléments atmosphériques : pluie, humidité, poussière, UV et moisissure
Pas de date de péremption
Réutilisable après l'ouverture.