

Gel aislante bicomponente Magic Power Gel

La mezcla de los dos componentes en proporción 1:1 produce un gel de gran adherencia y elevadas características dieléctricas, apropiado para aislar y sellar cualquier conexión. Una vez reticulado se mantiene blando y flexible en el tiempo. Puede retirarse fácilmente en cualquier momento y reaccionar a la instalación; al acabar se coloca el mismo gel retirado.

Características:

- Para instalaciones de hasta 1 kV
- Elevado poder adherente
- Reutilizable y reacesible tras largos períodos de trabajo
- Sin caducidad, no tóxico y seguro
- Rigidez dieléctrica: >23 kV/mm
- Polimerización rápida incluso a una baja temp. ambiente (unos 15 min. a 25 °C)
- Resistencia de volumen: > 2.10¹⁵ Ωcm
- Temp. de trabajo: < - 60 °C a + 200 °C
- Temp. de sobrecarga por tiempo limitado: hasta 250 °C
- Estabilizado al moho y a los rayos U.V.
- Grado de protección en envoltentes adecuados: IP-68



**El único Gel bi-componente
Reacesible y reutilizable**

2 Sistemas de utilización

1. MEZCLAR Y VERTER

Mezclamos y dosificamos directamente en la caja de conexiones. Al ser reacesible y reutilizable podemos siempre acceder a las conexiones, trabajar sobre ellas y volver a colocar el mismo producto.



2. MEZCLAR ESPERAR Y PEGAR

Una vez mezclado y reticulado en el bote, disponemos de un producto aislante y flexible para pegar directamente sobre cualquier conexión. Es ideal para cajas empotradas o de superficie, permitiendo el aislamiento parcial, sin tener que rellenar toda la caja.



Modo de empleo: REUTILIZABLE



1.- Preparar la mezcla y cubrir conexiones

Cubrir las conexiones y dejar polimerizar durante 15 minutos a temperatura ambiente.



2.- Retirar el Gel sellante

Incluso después de largo tiempo es posible retirar y reutilizar el Gel bicomponente una vez realizada la intervención en la conexión



3.- Cubrir de nuevo

Utilizando el mismo material extraído, su gran ductilidad y adherencia permiten su reutilización.



4.- Tapar la envoltente

Descripción	Cap. total envase	Referencia	Unid. emb.	P.V.P. €/u.
1 Botella doble de Gel bicomponente	250 ml	MAGICPOWER-250	1	18,00
1 Botella doble de Gel bicomponente*	500 ml	MAGICPOWER-500	1	35,00
1 Botella doble de Gel bicomponente*	1.000 ml	MAGICPOWER-GEL	1	65,00

* Incluido en el suministro: 1 recipiente graduado y 1 paleta mezcladora.