

CONTACTODRIEL

Gel semiconductor a base de silicón.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Es un compuesto a base de silicón, para proteger superficies de contactos eléctricos en ambientes agresivos. La textura es suficientemente sólida como sello y suficientemente fluida bajo presión, para cubrir toda el área sin dejar huecos. Solución de bajo costo a los problemas de corrosión en contactos eléctricos, en contactos móviles y juntas de metales diferentes. El grado de resistividad permite graduar campos eléctricos.

CARACTERÍSTICAS

- 1.-Hidrofobicidad: Forma un sello repelente a la humedad y electrolitos.
- 2.-Resistencia a químicos contaminantes, temperatura e intemperismo.
- 3.-Solución de bajo costo a los problemas de corrosión en contactos eléctricos.
- 4.-Larga vida útil conservando sus propiedades de gel.
- 5.-Evita la corrosión y los puntos calientes.
- 6.-No endurece

APLICACIÓN

Limpie y sequie las superficies a aplicar. Use Contactodriel directo del recipiente, no necesita solventes ni diluyentes. Aplique una ligera capa de Contactodriel entre las superficies del contacto eléctrico.

Ensamble de manera normal la conexión eléctrica. Cuando son utilizados tornillos y tuercas, aplique una ligera capa de Contactodriel en las cuerdas y rondanas antes de instalarlas

PRESENTACIÓN

- *10 kg
- *1 kg
- *Tubos de 100 g

Vida útil de más 10 años comprobada aún en contactos móviles como cuchillas

PROPIEDADES TÉCNICAS

CONCEPTO	VALORES
PROP. FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Gravedad específica	0.97
Viscosidad	Gel, no escurre
Color	Negro
Temperatura de operación	0 a 150°C
Resistividad a 21°C	25 - 35 Ω - cm
Endurecimiento	Nulo
CRETIB	
	No corrosivo
	No reactivo
	No explosivo
	No tóxico
	No inflamable
	No biológico- infeccioso

*Solicitar certificado de pruebas de 10 años.

