

# Pintura Conductora base de Grafito

# para reparación de controles remotos

## Descripción:

Pintura conductora para propósitos múltiples, formulada con una dispersión de grafito micronizado, de estructura molecular plana y hexagonal. Las partículas de grafito se adhieren a diversos tipos de sustratos, después que el solvente se ha evaporado luego de su aplicación. Una vez seco, el grafito se adhiere fuertemente sobre la superficie aplicada, sin perder las propiedades de flexibilidad de la pintura.

#### Indicaciones de uso:

Agitar vigorosamente el frasco de pintura para asegurarse su homogeneidad. La superficie a tratar debe estar bien limpia y seca. Aplicar con un pincel, palillo o hisopo, esperando unos minutos hasta observar que la pintura esté bien seca. Repetir esta operación hasta haber aplicado 3 o más manos. Asegurarse que el trazo sea contínuo en todos los sectores, para evitar zonas con falta de material conductor que disminuya la conductividad total. Dejar secar unos 30 minutos como mínimo para que la pintura alcance su máxima conductividad.

La resistividad típica, para una traza de 10 mm de ancho, es menor a 20 ohm/cm.

PRECAUCIÓN: cerrar bien el envase una vez utilizado. No exponer al sol ni al calor. El solvente es INFLAMABLE.

#### **Aplicaciones:**

La pintura de grafito ha sido especialmente desarrollada para la reparación de teclados de controles remotos inalámbricos. Adecuada también para equipos de audio, video, televisión, teclados y circuitos impresos, telefonía, alarmas, computación, sistemas electromecánicos asistidos y equipos de transmisión.La pintura de grafito se adhiere eficazmente sobre goma, plástico, vidrio, cerámica, placas de impresos y otras superficies.

#### Recomendado para:

Equipos de audio, video y TV
Teclados y circuitos impresos
Telefonía, alarmas y computación
Controles remotos inalámbricos
Sistemas electromecánicos asistidos
Equipos de transmisión

## Presentación:

En envase de 5cc.

# Precauciones:

Solvente inflamable. Apagar el equipo antes de usar. No exponer al sol, ni a temperaturas mayores a 50°C. Utilizar en lugares de buena ventilación. No arrojar sobre llama ni superficies muy calientes. Mantener lejos del alcance de los niños. No arrojar el envase al fuego, ni aún vacío. No rellenar.

#### Teléfonos de atención toxicológica:

Centro Nacional de Intoxicaciones: 0-800-333-0160 Hospital de Niños: (011)4962-6666/2247











