



GRANEL PRODUCTO Nº: 1.211
AEROSOL PRODUCTO Nº: 1.007

ELEC-PROT

PROTECCIÓN ANTIHUMEDAD PARA APARELLAJE ELÉCTRICO

CARACTERÍSTICAS:

ELEC-PROT es una solución en medio solventes clorados de agentes hidrorrepelentes, inhibidores de corrosión y agentes formadores de película.

PROPIEDADES:

ELEC-PROT por su composición está especialmente desarrollado para su empleo como repelente del agua y extractor de humedades en motores, circuitos eléctricos y componentes electrónicos.

Es el agua, tanto en su estado líquido como en forma de vapor, uno de los principales causantes del deterioro de los equipos y componentes eléctricos y electrónicos, al ser la humedad causa de la corrosión. Por otra parte la presencia de humedad reduce la resistencia de los aislamientos porosos, varía las características eléctricas y reduce las constantes dieléctricas de los elementos presentes en los circuitos.

El empleo de **ELEC-PROT** tanto en su forma de aerosol, como a granel proporciona:

- * Total repelencia al agua.
- * Extracción de la humedad que pueda existir.
- * Formación de una película protectora.
- * Reducción de los fenómenos de corrosión.
- * Mayor duración y vida útil a los elementos eléctricos.

MODO DE EMPLEO:

En la protección de todo tipo de aparellaje eléctrico, limpiar previamente las superficies con **SOLQUIM-SG1** y aplicar por pulverización (en el caso de la presentación en aerosol, pulverizar a una distancia de unos 15-20 cm.) una fina película de **ELEC-PROT** de manera que recubra bien todas las partes a proteger y siempre procurando no pulverizar entre superficies de contacto, pues la película protectora que forma dificultaría o impediría el paso de la corriente eléctrica.



Para la extracción de humedades en bobinas o motores que hayan estado sumergidos o contengan restos de agua, limpiar previa y perfectamente con **SOLQUIM-SG1** mediante inmersión o abundante rociado, (en el caso de motores sumergidos en agua de mar o con abundante barro, limpiar previamente al empleo de **SOLQUIM-SG1** con abundante agua limpia, con el fin de eliminar los restos de sales o barros), dejar secar y sumergirlos o rociar/pulverizar abundantemente con **ELEC-PROT**, esperar a que estén secos antes de ponerlos en funcionamiento.

Para la protección de bobinados de motores pulverizar abundantemente por la caja de conexiones y dejar secar, refuerza el poder aislante de los barnices de las espiras del motor.

No aplicar en lugares con mucho polvo. Evítese pulverizar entre superficies de contacto. No aplicar con los motores en funcionamiento, ni en lugares con una tensión eléctrica superior a 600 V. Empléese siempre en lugares bien ventilados.

PRECAUCIONES:

Nocivo por inhalación y por ingestión. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Usar únicamente en lugares bien ventilados.

PRESENTACIÓN:

ELEC-PROT se presenta comercialmente a granel y en aerosol:

***Aerosol:** cajas de 12 y 24 unidades de 650 cc.

***Granel:** envases metálicos no retornables de 25-50-100 y 208 litros neto.

BENEFICIOS

- * **Potente extractor del agua.**
- * **Alto poder protector antihumedad.**
- * **Pone a funcionar motores mojados sin desmontarlos.**
- * **Refuerza la protección del barniz en espiras de motores.**

ED.1994/1