FICHA TÉCNICA

PINTURA AUTOEXTINGUIBLE

DESCRIPCIÓN



Pintura autoextinguible a base de agua diseñada para retrasar la propagación del fuego en cables eléctricos. Al contacto con la llama, libera vapor de agua que reduce la temperatura y deja un residuo incombustible que inhibe el avance de la llama. Su elasticidad permite adaptarse a movimientos por temperatura o vibración.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Cables eléctricos.
- Centrales eléctricas.
- Salas de control.
- C.E.D.
- Salas de cuadros.
- Espacios con gran cantidad de cableado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Peso específico: 1,25 kg/l ± 0,1.
- Color: Blanco.
- Sin impresión (sin dejar huellas): 60 minutos.
- Limpieza de las herramientas: Agua
- Temperatura de aplicación: 5/40 °C.
- Endurecimiento: 1,5 mm/24 horas a 20 °C.

MODO DE APLICACIÓN

1. Limpiar las superficies que se van a tratar para que estén libres de polvo y rastros de grasa.
2. Aplicar con un simple pincel/rodillo o con pistolas sin aire para líquidos densos.
3. Para garantizar la extinción completa de las llamas en los puntos donde se prevé la aplicación, la cantidad certificada es igual a 1,3 kg para bandejas de 100 mm de ancho. Por ejemplo, para una canaleta portacables de 500 mm de ancho, la cantidad requerida para cada metro lineal en el que se espera la aplicación es de: 6,66 kg según CEI 60332-3-10 y CEI 60332-3-22.

CERTIFICADO

- Certificado: Instituto IMQ n.° CN16-0001455-01 (según la norma CEI 60332-3-10 y CEI 60332-3-22).

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: JVPINT20_112025_REV0