

Pintura cortallamas para cables eléctricos no autoextinguibles

DESCRIPCIÓN

AF CABLE COAT es una pintura cortallamas para cables eléctricos no autoextinguibles. Consta de una buena elasticidad (de manera permanente) y sigue los movimientos fisiológicos (causados por los cambios de temperatura o por las vibraciones inducidas por los usuarios) de los cables. Cuando está en contacto con las llamas, el producto cambia de aspecto y libera un residuo incombustible que inhibe el progreso de estas últimas.

CARACTERÍSTICAS

Peso específico:	1,25 Kg/L +/- 0,1
Color:	blanco
Consistencia:	pasta viscosa
Fuera de contacto:	60 min.
Endurecimiento:	1,5 mm /24 h a 20 °C
Contenido:	>70 % p.p.
Limpieza:	agua
Temperatura de aplicación:	5°C / 40°C
Estabilidad:	0,3 % (aproximadamente)

ÁMBITO DE APLICACIÓN

La pintura **AF CABLE COAT** ha sido diseñada para evitar que el fuego se propague a nivel de los cables eléctricos no autoextinguibles. El producto es útil porque limita los daños en caso de incendio.

Se recomienda el uso de **AF CABLE COAT** en todas aquellas zonas donde haya una gran número de cables eléctricos (de energía, transformadores, salas de control, centros de datos,...etc).

MÉTODO DE APLICACIÓN

1. Limpiar las superficies para tratar
2. Mezclar el producto con agitadores mecánicos antes de su uso. Se recomienda también antes de su uso la dilución con agua y que no debe superar el 10% en peso afin de evitar el engorgamiento excesivo durante el proceso de secado
3. Llevar a cabo la instalación mediante el uso de cepillos/rodillos sencillos o pulverización con pistolas sin aire para líquidos densos Para asegurar la completa extinción de las llamas en los puntos en los que se prevede la aplicación (por ejemplo 1 metro cada 20 m par secciones horizontales), la cantidad certificada es de 1 kg/m por bandeja de cables de 100 mm de largo

ADVERTENCIAS

Producto para uso profesional.

Se recomienda el uso de guantes y gafas de seguridad durante la manipulación e instalación del material.

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Cubos de plástico de 20 kg.

Cuando se almacena en paquetes sellados, a temperaturas entre 5 °C y 35 °C, el producto permanece estable durante 6 meses.

ESPECIFICACIONES

Suministro e instalación de la pintura acrílica ablativa **AF CABLE COAT**. Se aplica sobre cables eléctricos no autoextinguibles colocados sobre bandejas metálicas portacables.

CERTIFICACIONES

Istituto CESI (Italia): Certificado n° A5058128 (CEI 20-22/II).

