

PROMASTOP®-CC Revestimiento para sellados de protección contra el fuego



Descripción:

Revestimiento de tipo "híbrido" en base acuosa para aplicación sobre cables y sistemas de sellado que combina las cualidades positivas de los revestimientos intumescentes y de los ablativos. En el área de la protección contra el fuego PROMASTOP®-CC proporciona una protección fiable contra la propagación del fuego

Características principales:

Durante el incendio, absorbe el calor con reacciones endotérmicas que crean una capa reflectante de alta resistencia. Excelente trabajabilidad que permite una aplicación rápida sobre soportes de tipo de lana de roca y recubrimientos plásticos de los cables. Es adecuado para su uso en locales húmedos o con riesgo de salpicaduras.

Tiene excelentes propiedades adhesivas.

Puede usarse en interiores y exteriores (Clase X)

Usos:

El PROMASTOP®-CC es adecuado para realizar cortafuegos en bandejas de cables para limitar la propagación del fuego por ellas. También puede ser usado en sellados de pasos de cables eléctricos, tuberías metálicas, tuberías plásticas (en combinación con nuestros sistemas de collarines) y en general para cualquier hueco de paso de instalaciones en particiones y forjados para proporcionar resistencias al fuego hasta 120 minutos.

Además de con los collarines PROMASTOP-FC también puede combinarse con otros sistemas de sellado.

Aplicación:

El PROMASTOP®-CC puede aplicarse a mano (con brocha o espátula) o a pistola (recomendado). Lavar las herramientas con agua tras su uso.

Debe homogeneizarse previamente a su uso mediante un agitador eléctrico. Una vez abierto, debe usarse lo antes posible.

Para la aplicación proyectada se recomienda usar pistola airless

La aplicación se realiza directamente sobre el soporte, que deben estar limpios de polvo, carbonilla, grasa, etc. que puedan comprometer la adherencia. Se va aplicando en pasadas hasta alcanzar el espesor necesario.

Los cables deben pintarse antes de la colocación de la lana de roca en los sellados.

La lana de roca a colocar debe cortarse a medida. Puede colocarse paneles de lana de roca precintados en taller con PROMASTOP®-CC. Los bordes de la lana de roca también deben ser recubiertos justo antes de su instalación en el hueco.

Tras la instalación debe aplicarse una capa de PROMASTOP®-CC para regularizar el sellado.

En caso de soportes absorbentes, usar agua como "imprimación" antes de aplicar el producto.

Pequeñas reparaciones se realizan con espátula o brocha

El producto viene preparado para su uso. No obstante puede diluirse añadiendo **como máximo** 0,5 litros de agua por bote de 12,5 kg

El acabado es el propio del producto. En caso de que se precise un acabado especial, por favor consultar con nuestro departamento técnico

El tiempo de secado es aproximadamente 8 horas a 20°C y 65% de HR, para 1 mm. de espesor de producto

Almacenamiento y seguridad:

El PROMASTOP®-CC se suministra en cubos de plástico de 12,5 Kg aprox. en pallets de 44 botes

Almacenar en lugar seco a temperatura entre 3 y 35 °C, al abrigo de agua, y alejado de fuentes de calor intenso y de lugares de posibles heladas. Conservación en estas condiciones: 6 meses siempre que se mantenga en sus envases originales sin abrir.

Cuando se aplica este producto usar equipamiento adecuado de protección. Evitar el contacto con piel y ojos.

Existe una Hoja de Seguridad a disposición de clientes y usuarios.

Datos Técnicos	
Color	Gris claro
Consistencia	líquida
Densidad	1,5 ± 0,2 g/cm ³
Temperatura de utilización	entre 5 y 35 °C
Viscosidad	± 90 a 160 Pa a 20° °C
Contenido en sólidos	86 ± 5 %
Reacción al fuego	B-s1,d0
Categoría de uso	Clase X
Contenido VOC	0 g/l