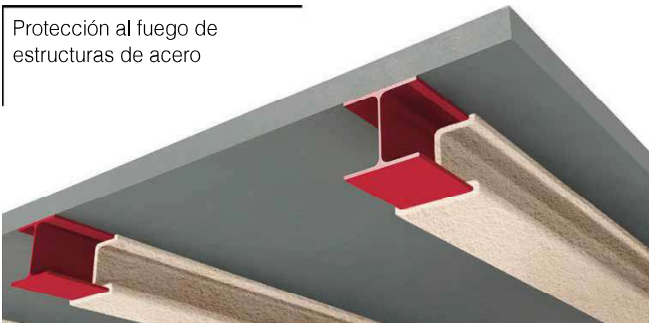


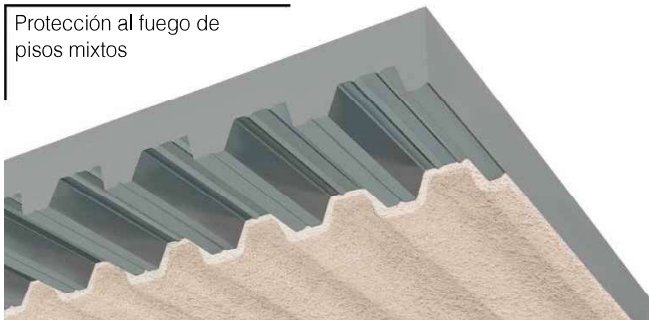
Protección al fuego de estructuras de hormigón



Protección al fuego de estructuras de acero



Protección al fuego de pisos mixtos



Campo de aplicación

Corrección acústica
Protección contra incendios



Descripción del producto

Fireplaster 270® es una mezcla en polvo a proyectar para la protección contra incendios. El material es a base de yeso, de vermiculitas y de aditivos especiales.

Aplicaciones

- Pisos y estructuras de hormigón
- Estructuras de acero
- Losas de hormigón con bandejas de acero colaborantes
- Revestimiento exterior doble piel

Propiedades y rendimientos

- Imputrescible - Incombustible
- Facilidad de puesta en obra
- Rendimientos: referirse a los atestados de ensayos

Puesta en obra

Referirse a los atestados de referencia y a las reglas de puesta en obra definidas por el DTU 27.2.

Primarios de enganche

PROJISO FIXO B® (hormigón) - PROJISO FIXO M® (metal)
PROJISO FIXO M+® (soportes difíciles)

Acabado

Bruto con un grano de superficie colorado con SIDAIRLESS®

Medio ambiente y seguridad

Referirse a la ficha de datos de seguridad (FDS), disponible sobre pedido.

No verter los residuos al desagüe, a los cursos de agua o a la tierra. Utilizar bolsas de basura previstas al respecto.

Condicionamiento y almacenamiento

- Tiempo de conservación: 12 meses máximo a partir de la fecha de fabricación en embalaje no abierto.
- Condiciones de almacenamiento: proteger contra el hielo, la humedad, el calor excesivo y la luz solar radiante demasiado elevada.
- Condicionamiento: sacos de plástico de 20 kg.
- Paletización: 24 sacos por palet o sea 480 kg.

Características

Color	Blanco hueso
Aspecto	Granuloso
Masa volúmica del mortero	430 kg/m ³ ± 15 %
Consumo/m ²	De 3 a 3,5 kg/m ² /cm
Reaction al fuego	A1
Ph	7
Tiempo de fraguado inicial	2 horas a 20°C y 50% HR
Temperatura de utilización	De a 45°C
Modo de fraguado	Fraguado hidráulico
Conductividad térmica	0,095 W/mK
Clasificación C.O.V.	A+
Otros	FDES - Marcado CE

La información proporcionada en este documento técnico se funda en ensayos actuales y se supone específica al producto. Sin embargo ninguna garantía de resultados es implícita, las condiciones de utilización quedando fuera de nuestro control.