



La placa Rígida Cortafuego es el material más utilizado actualmente en todo tipo de construcción para la instalación de sistemas de protección contra el fuego

### Especificaciones Técnicas

Dimensiones	0.61mX1,22m
Espesor	1",2",3" y 4"
Densidad Nominal	64 a 144 kg/m3
coeficiente de conductividad térmica	0,25 BTU. In/ft2.h °F a 100 °F
Norma	ASTM C 612-00 Mineral fiber block and board thermal insulation typeIII



## PLACA RÍGIDA INCOMBUSTIBLE

Ficha técnica

### Descripción

Placa elaborada con Lana Mineral de Roca con resina sintética, que consiste en bloques aislantes, preformados y rígidos generalmente utilizados en la protección contra incendios de estructuras y como un núcleo de aislamiento en paredes, cubiertas y puertas corta fuego.

Puede ser aplicada con película de foil para brindar mayor durabilidad y mejor apariencia estética.

### Aplicaciones

Es un material versátil que provee seguridad contra el fuego para columnas, vigas, pisos y tubos en construcciones convencionales ofreciendo desde 1 a 4 horas de protección contra el fuego.

### Ventajas

- ❖ Resistente al fuego e incombustible.
- ❖ Cuenta con un punto de fusión de aproximadamente 2150°F (1177°C).
- ❖ Resistente al agua y la humedad, repele el agua se pudre, no promueven hongos o bacterias
- ❖ Su fabricación a diferentes densidades mantiene el fuego, el agua y propiedades térmicas, se ofrece enfrentar con papel de aluminio reforzado.
- ❖ No requiere de herramientas especiales para el corte de la lámina y se adapta a cualquier tipo de aplicación.
- ❖ Durante su instalación no requiere de equipos ruidosos ni de alto consumo de agua.
- ❖ Su aplicación es limpia, no requiere de lonas, enmascarar, ni tiempo de secado.
- ❖ Puede ser cortado, clavado y pinado sin perder sus propiedades físicas