

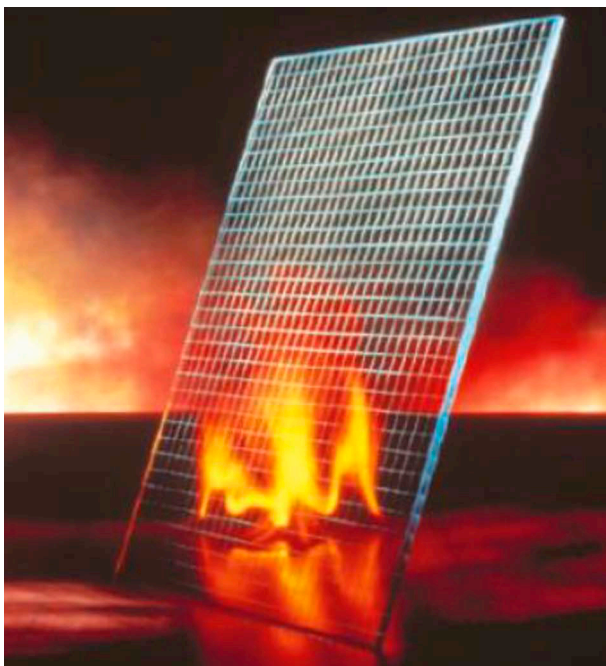
VIDRIO TEXTURADO  
**PYROSHIELD™**



## VIDRIO TEXTURADO PYROSHIELD™

Con fabricación en Argentina, el vidrio **Pyroshield 2 Texture**™ cuenta con certificación Anti-Fuego del Grupo NSG testado en Inglaterra. Las propiedades son el resultado de intercalar una malla de alambre de acero eléctricamente soldada entre dos capas de vidrio fundido en un proceso continuo.

Expuesto al fuego el vidrio se fractura, pero se mantiene en una pieza gracias a la malla de alambre, conservando la integridad y evitando el colapso por entre 30/60 minutos. Junto con el Pilkington **Pyrostop**®, ambos productos presentan una solución integral y versátil en vidrios resistentes al fuego, creando una efectiva barrera contra llamas, gases calientes y humos.



### Información técnica:

Resistencia al fuego	Luz Visible	Peso aproximado kg/m <sup>2</sup>	Espesor	Reducción de sonido	Medidas de la hoja
30/60min	0.79	16	6mm	31 (-2; -3) dB	2750x1585mm

### Aplicaciones:

- Uso en vías de evacuación y salidas de emergencia, puertas de salidas a escaleras de emergencia y para sectorización en muros y cubiertas
- Protege fachadas con aplicaciones vidriadas que requieren resistencia al fuego para limitar la propagación dentro del mismo edificio o de edificio a edificio.

### Beneficios:

- Producto con certificación de resistencia al fuego de acuerdo a la ley BS 746, Parte 22; 1987.
- En función de las medidas máximas del paño y las características de la carpintería (donde se incluyen perfiles de marco y hoja, herrajes, burletes y todos los componentes accesorios de la abertura o cerramiento), el vidrio Pyroshield 2 Texture™ puede conservar su integridad hasta 30 minutos según ensayos realizados en Inglaterra (en el caso de paños de pequeñas dimensiones –ej. visores en puertas-, el tiempo máximo de integridad llegó a 60 minutos).
- Restringe la difusión de las llamas, humo y gases calientes, utilizado en sistemas de vidriado apropiados. Mantiene la integridad cuando se fractura o se rocía con agua.
- Apropiado para el uso con sistemas de marcos de madera o acero en aplicaciones que requieran integridad.
- Identificable visualmente como vidrio estable al fuego.
- Apropiado para aplicaciones interiores y exteriores.
- Rendimiento probado en incendios reales.
- Actúa como disuasivo contra potenciales intrusos.
- Permite visualizar el riesgo de fuego.