



## PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO



### Neoceram

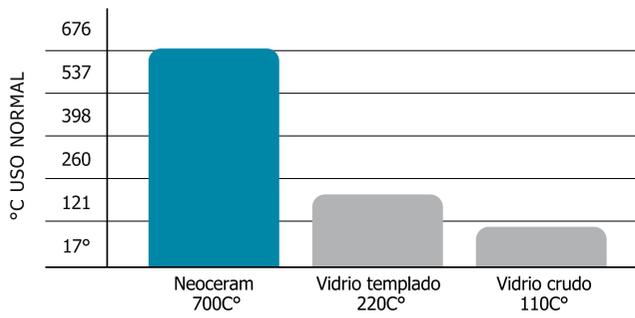
Vidrio cerámico resistente al calor para aplicaciones de alta eficiencia.

Neoceram es un vidrio cerámico transparente de baja expansión utilizado en todo el mundo en una variedad de aplicaciones que incluyen ventanas para cocinas, planchas encimeras para cocinas a gas y eléctricas, vidrio para chimeneas y bandejas para microondas por su alta resistencia al choque térmico, alta fuerza mecánica y excelentes características eléctricas.

#### CARACTERÍSTICAS

- Soporta temperaturas hasta los 700 C°
- Resistente al choque térmico.
- Fuerza de impacto.
- Resistencia superior al calor (3 veces más resistente que el vidrio templado).
- Disponible en 5 mm.
- Hojas de 1.245 x 1.981 mm.

## PROPIEDADES FÍSICAS PARA USO NORMAL (4MM.)



### USO NORMAL

No se asume quiebre por exceso de shock térmico. El vidrio no abusado debería durar indefinidamente.

### SHOCK TÉRMICO

El vidrio se somete a shock físico cuando se calienta uniformemente a la temperatura descrita en gráfico anterior y luego se sumerge en agua a una temperatura de 10°C sin romperse. Estos datos son estimativos y varían con el espesor.

