

Duglass HST

Vidrio Templado con 'Heat Soak Test'

El vidrio templado con 'Heat Soak Test' Duglass HST de Ariño Duglass cumple con la norma EN 14179 'Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico de seguridad templado térmicamente y tratado "Heat Soak"'. En esta norma se indica que la prueba 'Heat Soak' consta de tres fases:

- Fase de *calentamiento* donde los vidrios pasan de una temperatura ambiente a una temperatura de 280°C
- Fase de *mantenimiento* a 280°C durante dos horas.
- Fase de *enfriamiento* en la que se disminuye la temperatura de los vidrios a temperatura ambiente.

En la norma EN 14179 se establece que el nivel de riesgo de rotura espontánea residual debida a la presencia de inclusiones críticas de sulfuro de níquel, no supera una rotura por cada 400 toneladas de vidrio templado y tratado HST.

Dimensiones

Dimensiones máximas	Dimensiones mínimas	Espesores
4200 x 2440 mm (estándar)	300 x 300 mm	4 – 15 mm
4500 x 2440 mm (especial)	300 x 300 mm	4 – 15 mm