

ROTURA CHOQUE TERMICO

Se entiende por rotura por choque térmico, aquellas roturas producidas por un salto térmico importante dentro de un mismo vidrio. Un vidrio por sí mismo aguanta altas y bajas temperaturas si se dan de forma uniforme en toda su masa. Cuando no es así, las fuerzas de dilatación / contracción generan grietas a partir de las micro fisuras que acaban armando el vidrio.

¿Cómo se pueden evitar estas roturas?

El aristado y el canto pulido. Eliminar las micro fisuras existentes en los cantos del vidrio elimina de forma importante el riesgo de roturas. Cuanto más intenso sea ese tratamiento menos riesgo existirá en un futuro, es decir, el aristado / arenado / canto pulido industrial mejora elimina una parte de las micro fisuras del corte. El canto pulido elimina aún más. Es por esto que se recomienda aristar los vidrios normales y cantar vidrios de capas y colores, laminares y de gran superficie.

www.cristaleriadrago.com

**Ante cualquier instalación complicada o ante la sospecha de futuras incidencias, disponemos del e.mail info@cristaleriadrago.com para ayudarle encantadamente y resolver sus dudas o buscar la mejor solución que satisfaga su necesidad.*

