

VIDRIO ANTI-ACCIDENTE



El objetivo de estos vidrios es evitar lesiones en caso de que una persona impacte fuertemente al vidrio.

El vidrio se puede fracturar, pero **no se pueden presentar aperturas, ni cantos filosos.**

Según NOM-146 se divide en 2 niveles de resistencia

Nivel 1 impacto normal (p.ej. de un niño)

Nivel 2 impacto fuerte (p.ej. de un adulto)

El Vidrio Anti-Accidente se puede fabricar con cualquier vidrio comercialmente disponible, con un espesor mínimo de 3 mm vidrio + capa de plástico + 3 mm de vidrio.

La resistencia contra el impacto depende de tipo y espesor del plástico. El espesor final del vidrio depende de otros factores, tales como tamaño del vidrio y resistencia estructural necesaria.

PROTEKT cuenta con la certificación de NOM-146 para ambos Niveles.

Pendulo de 45 kg

Para que el vidrio cumpla con su función de seguridad, es necesario empotrarlo perimetralmente, como mínimo 6 mm.

Para otros tipos de fijación favor de consultar con PROTEKT.

