



ALB5 GLASS

CONFIGURACIONES

Sobre forjado con perfil U (B570).
 Sobre forjado con perfil L (B571) y tapa (B572).
 Contra forjado con perfil U (B573) y tapa (B574).

POSIBILIDADES DE ACRISTALAMIENTO

6+6.2 (laminado).
 8+8.2 (laminado).
 10+10.2 (laminado).
Butirales de polivinilo de 0,38 mm.

TIPO DE ANCLAJE

Fijación de alto rendimiento y atornillado directo en hormigón (M10X100).
 En B570 y B573: 1 unidad cada 20 cm.
 En B571: 1 unidad cada 25 cm.
*Se recomienda distancia de fijación al canto mayor a 60 mm.
 Posibilidad de fijaciones inoxidable A4.*

CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCO DE ENSAYO

Vidrio de ensayo	Carga soportada en ensayo CTE SE AE	Zonas de uso CTE SE AE	Clasificación en ensayo de impacto
6+6.2	0,8 kN	A1, A2, B, C1, C2, D1, D2, G1 y G2	2B2
8+8.2	1,6 kN	Las de 0,8 kN más C3, C4, E, F	1B1
10+10.2	3 kN	Las de 1,6 kN más C5	1B1

Todas las configuraciones han sido ensayadas según el Documento Básico SE-AE Seguridad Estructural Acciones en la edificación, en su apartado 3.2. Acciones sobre barandillas y elementos divisorios.

Ensayos ENAC de referencia en muestra de 2,00 x 1,10 m realizados con:

Placa base de hormigón C20/25.

Butirales de polivinilo de 0,38 mm.

Vidrios laminados ALUCANSA AGLASS.

Ensayos de impacto según UNE EN 12600:2003.

Posibilidad de fresado estructuralmente acreditado para desagüe.

