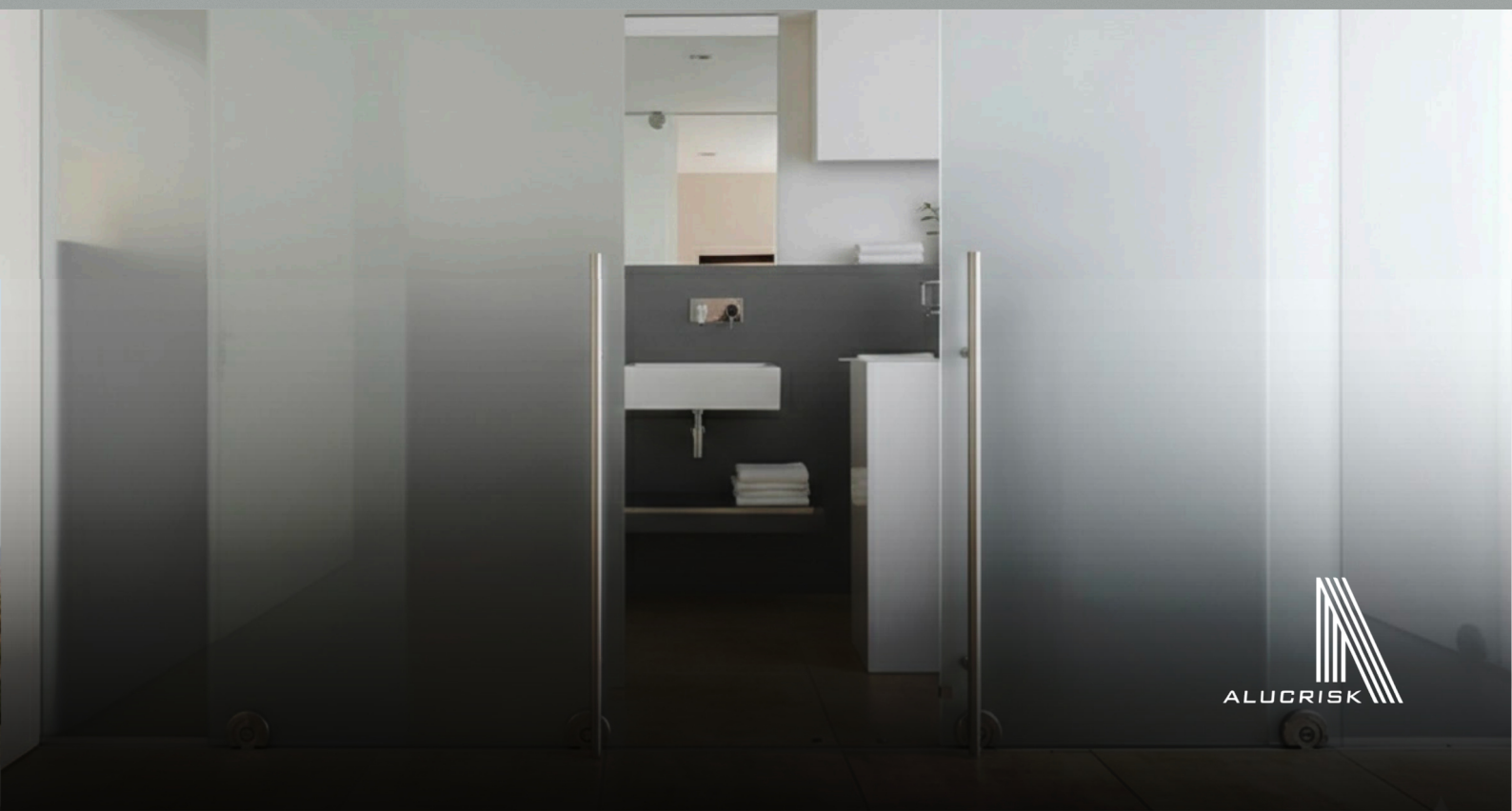


VIDRIO SATINADO

V 1.0 | 2026 | Alucrisk

Ficha técnica

Categoría: Vidrio decorativo translúcido



El vidrio satinado es un vidrio float que ha sido tratado mediante procesos químicos o mecánicos para generar una superficie translúcida y homogénea. Este acabado difunde la luz incidente, permitiendo iluminación natural sin comprometer la privacidad.

Su textura uniforme lo hace ideal para aplicaciones arquitectónicas interiores y exteriores donde se busca equilibrio entre iluminación y privacidad.



Especificaciones Generales

Tipo de vidrio

Vidrio float con acabado satinado translúcido.

Color y acabado

Translúcido. Satinado uniforme con efecto difusor de luz.

Espesores disponibles

- 3 mm.
- 4 mm.
- 5 mm.
- Otros grosores sujetos a disponibilidad
- 6 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

Recomendaciones de instalación

Cuando el vidrio satinado se utiliza en configuraciones laminadas, se recomienda colocar la cara tratada hacia el exterior del ensamble para proteger el acabado y facilitar su mantenimiento.

Dimensiones máximas estándar

- 3.21 × 2.25 m
- 3.21 × 2.55 m
- 3.21 × 6.00 m
- Consultar disponibilidad según lote y proveedor.

Procesamiento permitido

- Laminado
- Templado
- Curvado
- Integración en unidades de doble acristalamiento (DU)
- Biselado
- Serigrafía o impresión digital

Nota técnica: Los valores pueden variar conforme a tolerancias de fabricación, condiciones de medición y configuración del sistema de acristalamiento. Para cálculos energéticos específicos se recomienda simulación del sistema completo.

Aplicaciones recomendadas

- Canceles de baño
- Divisiones interiores
- Puertas de vidrio
- Oficinas y espacios corporativos
- Fachadas decorativas
- Ventanas con control de privacidad
- Elementos arquitectónicos decorativos

Ventajas técnicas

- Difusión uniforme de la luz natural.
- Permite iluminación natural manteniendo privacidad.
- Acabado estético contemporáneo.
- Superficie homogénea y elegante.
- Compatible con diversos procesos de transformación del vidrio.

Consideraciones técnicas

- La superficie satinada puede requerir limpieza periódica para mantener su apariencia uniforme.
- Puede combinarse con templado o laminado cuando se requieran propiedades de seguridad.
- La orientación del vidrio debe verificarse según el sistema de instalación.

Notas generales

Esta ficha técnica presenta valores representativos del vidrio satinado en condición monolítica. Las propiedades finales pueden variar dependiendo del proceso de fabricación, el tipo de acabado satinado y la configuración del sistema de acristalamiento utilizado.