

Guardian UltraClear™





MOBILIARIO, MESAS

ESCALERAS Y BARANDILLAS

VITRINAS COMERCIALES Y PARA MUSEOS

MAMPARAS DE DUCHA

PUERTAS

DIVISIONES Y REVESTIMIENTOS VERTICALES DE VIDRIO

ESCAPARATES

PAREDES

ESPEJOS

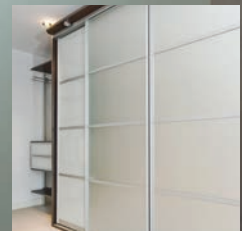
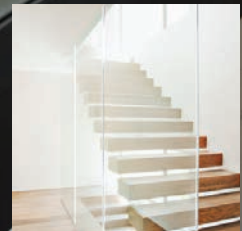
ACCESORIOS

ASCENSORES Y ESCALERAS MECANICAS

SUPERFICIES DECORATIVAS

UNIDADES VIDRIO AISLANTE

FACHADAS, FACHADAS DE DOBLE PIEL

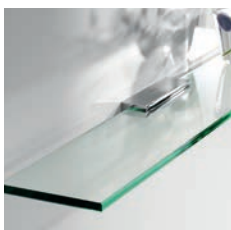


El vidrio float Guardian UltraClear ofrece una claridad excepcional gracias a su bajo contenido en óxido de hierro. Este bajo contenido en óxido de hierro, es perfecto cuando buscamos las mejores cualidades estéticas y la mayor conservación cromática y proporciona una apariencia cristalina, ofreciendo soluciones de diseño. Los mejores acabados, tanto en aplicaciones de interior como de exterior.

La mejor solución para incontables aplicaciones.

Un toque de clase, Guardian UltraClear reacciona con la luz del día ofreciendo una mayor sensación de espacio y luminosidad.

ALTA TRANSMISIÓN LUMINOSA Y COLORES GENUINOS CON GUARDIAN ULTRACLEAR. NUESTRO VIDRIO ES CLARAMENTE DIFERENTE.



©Roca Sanitario, S.A.
Photos Courtesy of Roca

La transparencia cristalina y brillante del vidrio de alta transmisión luminosa Guardian UltraClear, lo convierte en la elección perfecta cuando lo que buscamos es neutralidad cromática y máxima claridad. Ideal para aplicaciones como puertas, divisiones en interiores, escaparates, mobiliario y mesas, superficies decorativas, barandillas, unidades de vidrio aislante, fachadas o fachadas de doble piel, Guardian UltraClear baña los espacios de luz sin el característico tono verdoso del vidrio convencional, especialmente visible al mirar desde el borde.

Como sustrato empleado en la fabricación de todo tipo de productos, Guardian UltraClear hace honor a su nombre.

Guardian UltraClear añade una visibilidad sin distorsiones y una claridad sobresaliente.

UltraClear Especificaciones



ULTRACLEAR



LAMIGLASS
ULTRACLEAR



DECOCRISTAL
ULTRACLEAR



SATINDECO
ULTRACLEAR



MIRROR
ULTRACLEAR

Disponibilidad

UltraClear está disponible con toda la gama de productos InGlass; LamiGlass, DecoCristal, SatinDeco, Mirror y otras combinaciones de productos, con lo que aporta neutralidad cromática a infinidad de aplicaciones.

Disponible de 2mm a 15mm de espesor

Dimensiones máximas 3.210mm x 6.000mm

Características

El vidrio UltraClear tiene un bajo contenido en óxido de hierro, lo que aumenta su transparencia y su neutralidad cromática. El uso de nuevos tipos de materiales en su fabricación aumenta su capacidad de transmisión luminosa y reducen el tono verdoso propio del vidrio convencional, que se aprecia sobre todo al mirar desde el borde y resulta más evidente con los espesores más gruesos.

Fabricación

UltraClear se puede transformar; laminar, lacar, cortar, curvar, serigrafiar y templar, como cualquier vidrio float convencional.

Especificaciones técnicas

Espesores	[mm]	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Transmisión Luminosa	[%]	92	91	91	91	91	91	91	90	89
Reflexión Luminosa	[%]	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Índice de Conservación Cromática	[R ³]	100	100	100	100	100	100	100	99	99
Transmisión Energética	[%]	91	90	90	90	89	89	88	87	86
Reflexión Energética	[%]	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Absorción Energética	[%]	1	1	1	2	3	4	4	5	6
Factor Solar g	[%]	91	91	90	90	90	89	89	88	87
Coefficiente de Sombra	[SC]	1,05	1,04	1,04	1,04	1,03	1,03	1,02	1,01	1,00
Transmisión UV	[%]	85	83	81	79	77	74	71	69	67

El Vidrio Float de GUARDIAN cumple con la Norma EN 572-2 2012, "Vidrio para la Edificación – Productos Básicos de Silicato Sodocálcico – Parte 2: Vidrio Plano" y la Norma EN-572-1 2012, "Vidrio para la Edificación – Parte 1: Definiciones y Propiedades Generales Físicas y Mecánicas".

Para conocer la claridad de Guardian UltraClear™ por Vd. mismo y descubrir como puede realizar su proyecto, por favor contacte:

Guardian InGlass
 C / José Matía n ° 36
 01400 – Llodio (Álava)
 Tel.: (+34) 900 210 963
 inglasespana@guardian.com

Los valores de rendimiento establecidos son nominales y sujetos a variaciones debido a tolerancias de fabricación.

Los productos de esta publicación se venden con sujeción a las condiciones generales de venta de GUARDIAN y a las garantías escritas que resulten de aplicación. Será responsabilidad del comprador confirmar que los productos son adecuados para la aplicación prevista. Por favor, póngase en contacto con su representante local de GUARDIAN para obtener el manual de uso y fabricación aplicable, así como la información sobre el producto más actualizada.