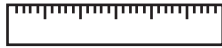


LUCID GLASS

Claridad y pureza.
Ambientes que transmiten luz y armonía.



10 x 20 x 5 cm

RECOMENDACIONES DE USO

Lucid Glass maximiza la entrada de luz natural, creando espacios luminosos y visualmente amplios. Su tono cristalino es ideal para ambientes modernos y minimalistas, donde la transparencia y la limpieza visual son protagonistas. Perfecto para divisiones, fachadas interiores y proyectos que buscan ligereza y continuidad espacial.

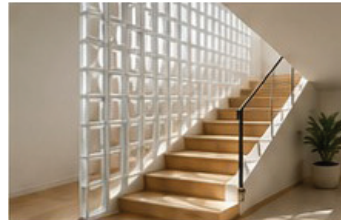
APLICACIONES



Sala de estar



Baño contemporáneo



Escaleras y pasillos



Oficina y espacios de trabajo



FICHA TÉCNICA

Medidas	10 x 20 x 5 cm
Material	Vidrio prensado
Acabado	Superficie lisa y brillante
Color	Lucid (transparente cristalino)
Peso aproximado	2.3 kg / unidad
Uso recomendado	Interiores / Exteriores cubiertos Divisiones / Muros decorativos Fachadas interiores / Baños Espacios comerciales y residenciales

Propiedades	Transmisión de luz Resistencia a la humedad Fácil limpieza y mantenimiento
-------------	--



TRANSMISIÓN DE LUZ

Permite el paso de la luz natural con privacidad.



DURABILIDAD

Resistente al desgaste, humedad y cambios de temperatura.



SOSTENIBLE

Hecho de vidrio 100% reciclable.



FÁCIL MANTENIMIENTO

Superficie lisa que facilita la limpieza y conservación.

ENSAYOS DE LABORATORIO

Resultados relevantes basados en reportes de ensayo de laboratorio.

A) REPORTE MECÁNICO Y DIMENSIONAL		Norma de ensayo: JCT 1007-2006	
Calidad de apariencia (5 muestras)	<ul style="list-style-type: none"> Sin grietas penetrantes Sin burbujas Sin moteado 	<ul style="list-style-type: none"> Sin separaciones Sin gotas de vidrio Sin contaminación por aceite 	<ul style="list-style-type: none"> Sin piedras ni cuepos extraños Sin vetas Sin rayaduras
Dimensiones (5 muestras)	<ul style="list-style-type: none"> Desviación de longitud: de -0.3 mm a +1.3 mm Desviación de ancho: de -1.2 mm a -0.6 mm Desviación de espesor/altura: de -0.6 mm a +0.2 mm 		
Deformación superficial máxima	<ul style="list-style-type: none"> Convexidad máxima: 0.5 mm Concavidad máxima: 0.07-0.30 mm 		
Resistencia a compresión (5 muestras)	4.2 / 7.7 / 4.9 / 4.1 / 4.2 N/mm ²		
Resistencia promedio a compresión	5.2 N/mm ²		
Resistencia al impacto	Ninguna de las 5 muestras se rompió		
Resistencia al choque térmico	No se presentaron grietas ni roturas en las 5 muestras		

B) DESEMPEÑO FRENTE AL FUEGO		Reporte No.: FH-228-200034	
No combustibilidad — Método: GB/T 5464-2010			
Parámetro	Estándar	Resultado	Cumple
Temperatura máxima del horno	≤ 30 °C	8 °C	✓
Pérdida de masa	≤ 50 %	2 %	✓
Tiempo de combustión continua	= 0 s	0 s	✓
Desempeño de combustión — Método: GB/T 14402-2007			
Parámetro	Estándar	Resultado	Cumple
Densidad de humo	≤ 2.0 MJ/kg	0.1 MJ/kg	✓