

SERISTAL IMAGE Libertad de expresión

VIDRIO TEMPLADO

con una cara cubierta por un decorado inalterable hecho por impresión numérica o serigrafía numérica.

Un nuevo medio de expresión , Para la decoración interior

- Revestimiento mural
- Puertas
- Paredes corredizas
- Tabiques...

Y adaptado a la realización de edificios :

- Fachadas continuas : un decorado puede ser desplegado en la totalidad de la fachada
- Tejados, tejadillos
- Barandillas
- Corta-sol
- Señalización

En todos los cas, el decorado elegido y su grado de opacidad permiten dosificar los aportes solares, la luminosidad y el calor.

El método

Este procedimiento utiliza la última generación de tintas cerámicas para imprimir directamente sobre el vidrio un dibujo extraído de un fichero numérico. El cristal así obtenido está enseguida sumiso a un tratamiento térmico, llamado temple, el cual vitrifica los esmaltes y le da una excelente resistencia mecánica.

Posibilidades inéditas de creación sin límites

- Todos motivos, dibujos, logotipos, letras, paisajes, retratos... pueden ser reproducidos.
- Una amplia gama de colores se puede obtener, mezclando los colores de base
- El procedimiento permite el uso simultáneo de varios colores
- Varios niveles de opacidad pueden ser hechos, desde el más transparente hasta el opaco
- Los paneles de vidrio pueden ser de grandes medidas hasta : 3600mm x 2080mm
- Se pueden integrar en un acristalamiento laminado o aislante

Seristal image responde a las exigencias de las normas

- EN 12150 : temple térmico
- EN14149 : con el tratamiento Heat Soak además del temple
- EN12543 : si se ensembla en vidrio laminado
- EN1279 si en ensembla en acristalamiento aislante

Dimensiones de fabricación

Máximo : 3600 x 2080 Mínimo : 360 x 220 Espesor : 4 a 15mm

Resistencia a los choques mecánicos y térmicos y frangmentación

Iguals a las del vidrio templado

Resistencia a las agresiones químicas

Comparables a las del vidrio

Tipo usual de los ficheros : Imagenes : tiff, bmp, jpg, psd Vectoriales : dxf, ai, pdf, eps

Tratamos de nuevo los ficheros para obtener una impresión óptima. Para más informaciones, los diferentes vidrios de base posibles y la presentación de nuestras realizaciones, consulte nuestro sitio : www.macocco.com