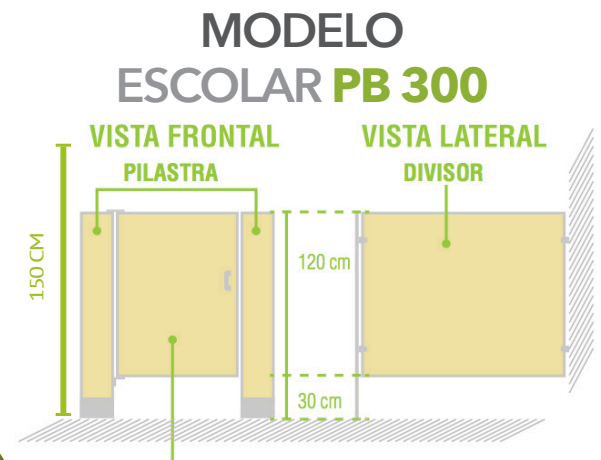




## Porcelanizado

El acero porcelanizado se obtiene utilizando un material vítreo que se funde con una lámina de acero extraplana, la cual es doblemente horneada, primero con un esmalte vítreo (fundente) y posteriormente con esmalte vítreo para darle el color y textura deseados.



Modelo diseñado para primarias, está fabricada pensando en la ergonomía de los infantes, ya que en caso de requerir auxilio se pueda asistir o supervisar con mayor facilidad.

- ✓ Es resistente a solventes, pinturas y marcadores permanentes, al fuego y calor hasta 650°C y temperaturas continuas de hasta 400°C., e3 ceramicsteel no permite la propagación del fuego y no despiden gases tóxicos.
- ✓ La dureza extrema de esta superficie dificulta marcas permanentes con navajas o llaves (uso tipo escritura), además, es resistente a ácidos (con la excepción de ácido clorhídrico), solventes orgánicos, detergentes y no es afectado por el keroseno.
- ✓ La dureza de la superficie es muy similar a la del vidrio, utilizando la escala de Mohs, el acero porcelanizado tiene un promedio de 6.7, en ésta misma escala, el mármol tiene un grado de 3.0 y los diamantes de 10.0. Esta característica permite a la superficie resistir la abrasión mecánica e impide las rayaduras
- ✓ No es poroso y no permite la absorción de grasa y suciedad, previene el cultivo de bacterias y moho.

## RESISTENCIA A AGRESIONES

Rayones



Oxidación



Graffiti



Golpes



Garantía



3 AÑOS

## Materiales generales

**Tubular cuadrado C-100 cal. 20 galvanizado:** Conformar el marco del bastidor, que da soporte estructural a puertas, pilastras y divisiones.

**Honey Comb:** Papel Kraft conteniendo una retícula en forma de panal. Con un espesor de 12mm. Material biodegradable y ultraligero, utilizado para rellenar las piezas de mamparas.

**Perfil perimetral tipo "C":** Elaborado de acero inoxidable tipo 304

**Pegamento de contacto:** Se aplica entre el bastidor y en el acabado seleccionado (porcelanizado, lamina de inoxidable, etc.), dadas las características del adhesivo permite una buena fijación de las superficies, lo que nos permite obtener un panel sólido y estructuralmente resistente.