



## ADOQUÍN CLÁSICO



### Datos técnicos



|                                    |             |             |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Espesor nominal</b>             | 8 cm        | 8 cm        |
| <b>Tamaño pieza nominal</b>        | 11 x 11 cm  | 9 x 11 cm   |
| <b>Tamaño pieza real</b>           | 11 x 11 cm  | 9 x 11 cm   |
| <b>Peso por unidad</b>             | 2.20 Kg     | 1.76 Kg     |
| <b>Peso por tarima</b>             | 1,980 Kg    | 2,094 Kg    |
| <b>Metros cuadrados por tarima</b> | 11.1 m2     | 13.5 m2     |
| <b>Piezas por m2</b>               | 81 unidades | 88 unidades |

**Tolerancia largo y ancho** ± 2 mm

**Tolerancia en espesor** ± 3 mm

**Normas técnicas aplicables** INTE 06-04-01-06  
INTE 06-02-14-06

Los productos fabricados en la Planta de Belén incorporan material reciclado y RESIN8™ (arena sintética a base de plástico reciclado). En Esparza, Nicoya, San Carlos y Guápiles incorporan exclusivamente RESIN8™. Al finalizar su vida útil, todos estos productos son 100% reciclables y pueden ser entregados para su reciclaje en la Planta de Belén, de conformidad con las condiciones de recepción vigentes.

Calzadas, patios, plazas, son sólo algunas de las áreas de aplicación de los Adoquines Clásicos con los cuales se puede lograr diseños de gran belleza y color.

### Colores



Gris



Grafito



Rojo



Amarillo



Café



Verde



Azul

\*Otros colores están disponibles por pedido especial. Puede presentarse una ligera variación de color y acabados entre piezas de una misma producción o diferentes producciones.

### Resistencia a la compresión

| Tipo      | Resistencia a compresión mínima (MPa) |            | Absorción máxima (%)   |            | Ejemplos típicos de aplicación <sup>1</sup>                                    | Ejes Equivalentes    |
|-----------|---------------------------------------|------------|------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|           | Promedio 3 especímenes                | Individual | Promedio 3 especímenes | Individual |                                                                                |                      |
| Tipo A-21 | 21                                    | 19         | 7                      | 9          | Parques, aceras, espacios públicos, ciclo vías                                 | No aplica            |
| Tipo A-30 | 30                                    | 27         | 7                      | 9          | Tránsito liviano, calles secundarias, condominios, parques y comercial liviano | Menor que 10 000 000 |
| Tipo A-40 | 40                                    | 36         | 7                      | 9          | Calles principales, zonas industriales                                         | Mayor que 10 000 000 |
| Tipo A-55 | 55                                    | 50         | 5                      | 7          | Tránsito pesado, aeropuertos y puertos                                         | Mayor que 10 000 000 |

<sup>1</sup> La aplicación para la cantidad y tipo de tránsito sugeridas en la norma para el tipo de adoquín es una referencia y no debe ser tomada como la especificación. Para ello, lo conveniente es realizar el diseño correspondiente del pavimento.

### Aplicaciones



Peatonal



Parqueo



Acceso residencial



Parques

