



# ADOQUÍN

**10X10X6**

## FICHA TÉCNICA: ADOQUÍN 10x10x6

El adoquín 10x10x7 es un material utilizado ampliamente en la construcción de pavimentos y áreas peatonales debido a su resistencia y durabilidad. A continuación, se presenta la ficha técnica de este tipo de adoquín, incluyendo detalles sobre sus características y la forma recomendada de instalación.

### Características del adoquín 10x10x6:

- Dimensiones: 10 cm de ancho x 10 cm de largo x 6 cm de alto.
- Material: El adoquín está fabricado en concreto de alta resistencia.
- Resistencia a la compresión: 23,8 MPa
- Acabado: Superficie con terminación tipo Piedra
- Color: Gris
- Empaque: Caja de 0,20 m<sup>2</sup>

### Forma de instalación:

#### 1. Preparación del terreno:

- Se debe asegurar que el terreno esté limpio de escombros y nivelado adecuadamente.
- Si es necesario, realizar una excavación previa para alcanzar la profundidad requerida, considerando el grosor del adoquín y una capa de base.

#### 2. Base de soporte:

- Colocar una capa de arena sobre base compactada, con un espesor recomendado de al menos 10 cm.
- Nivelar y compactar la capa de base utilizando una placa vibratoria o un rodillo para asegurar una superficie estable.



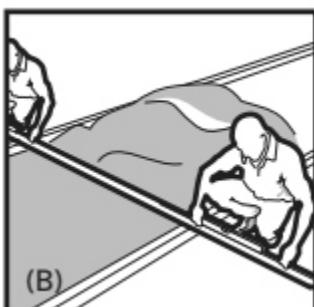


### 3. Colocación del adoquín:

- Comenzar desde un extremo y colocar los adoquines en el diseño deseado, asegurándose de mantener una separación uniforme entre ellos mínimo 5 mm de cantería
- Golpear suavemente cada adoquín con un martillo de goma para asentarlo en la capa de base.
- Utilizar una regla o nivel para asegurar una superficie uniforme y nivelada.

### 4. Relleno de juntas:

- Una vez colocados los adoquines, llenar las juntas entre ellos con arena fina o polvo de piedra.
- Asegurarse de que las juntas estén completamente llenas y compactar suavemente el material de relleno.



### 5. Compactación final:

- Utilizar una placa vibrante o un rodillo para realizar una compactación final de toda la superficie, asegurándose de que los adoquines estén bien asentados en la capa de base.



Es importante destacar que la instalación de adoquines puede variar según las condiciones específicas del proyecto. Se recomienda seguir las instrucciones del fabricante y consultar en caso de dudas o situaciones particulares.

