



Descripción	(lxaxh) Dimensiones (cms)			Peso (kg)
SARDINEL S-80	80	45	15	120
SARDINEL A-10	80	50	20	150
BORDILLO B 20-80	80	35	20	110
BORDILLO B 15-80	80	35	15	100
BORDILLO B 20-60	60	35	20	80
BORDILLO	80	50	20	150
BORDILLO CINTA	100	20	10	50
POSTE PARA CERRAMIENTO	10	10	Desde 2 m hasta 3 m	Entre 46 Kg hasta 70 Kg
BOLARDO CIRCULAR	60 (h)			50
BOLARDO OVALADO	60 (h)			60
TOPELLANTAS	60	10	20	25
CAÑUELA	80	25	27	120
CUNETETA	60	40	8	36
ALFAJIA 1 AGUA	100	25	8	35
ALFAJIA 2 AGUAS	100	30	8	45
SUMIDERO TIPO REJILLA	50	30	8	30
	50	40R	8	45



BOLARDO CIRCULAR



BOLARDO OVALADO



CAÑUELA



ALFAJIAS



TOPELLANTAS



BORDILLO CORTO



SARDINEL S-80



SARDINEL TRANSICIÓN



BORDILLO B 15-80



BORDILLO B 20-60



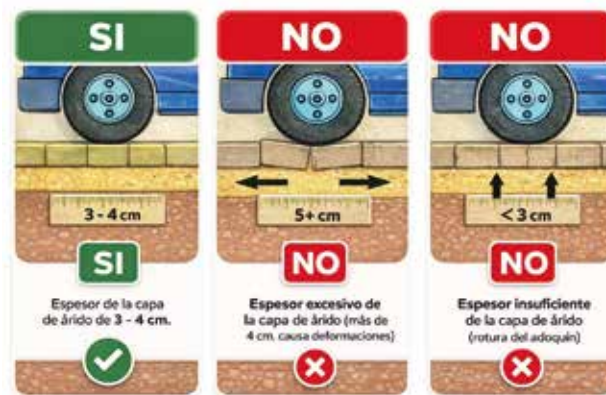
# EJECUCIÓN



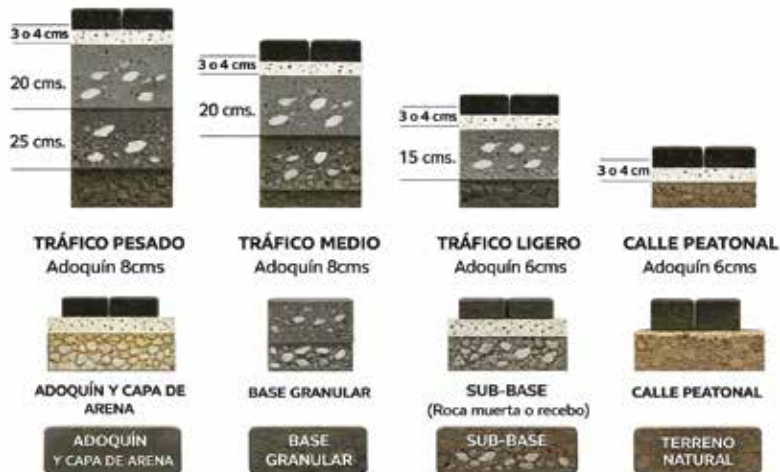
- En todo el perímetro del pavimento de adoquín se colocan elementos rígidos como bordillos, cunetas de hormigón o bordes de confinamiento que impidan el desplazamiento de las piezas (ADOQUINES).
- Se extiende una capa uniforme de arena gruesa y limpia de 3 ó 4 cms, de espesor, con ayuda de una regla o codal con guías longitudinales.
- Los espacios que existan entre los adoquines y el borde se remata con piezas especiales o cortadas a la medida.
- Con precaución de no pisar la arena se colocan las piezas manual o mecánicamente, sin ningún tipo de aglomerantes, partiendo desde los bordes de confinamiento.
- Con la ayuda de un computador vibratorio (rana) se compacta la superficie adoquinada y se extiende arena fina y seca, que mediante barrido rellena las juntas. Nuevamente se compactan los adoquines regularizando la superficie adoquinada de forma definitiva.

# RECOMENDACIONES

- La preparación del terreno y de la base es un aspecto fundamental para cualquier tipo de pavimento flexible. Siempre hay que ejecutar obra de drenaje para que el agua no afecte el comportamiento de las capas del suelo firme. La sub-base granular se compactará hasta el 95% del Proctor Normal y las bases se compactarán hasta un 98% del Proctor Modificado si el tráfico es ligero y el 100% si el tráfico es medio o pesado.
- Las pendientes de escorrentías y bombeos de pavimento, se conformarán con las bases y sub-bases; nunca con la capa de arena de asiento, que tendrán un espesor uniforme de 3 cm o 4 cm, máximo.
- Se evitarán las juntas sin traba entre bloques en la dirección del tráfico.



En la función del destino del pavimento se elige la selección del afirmado así:



Los espesores indicados, son los mínimos que deben alcanzarse en cualquier punto una vez compactada la capa, por lo que los valores medios serán algo mayores

## RESUMEN PARA UNA BUENA INSTALACIÓN

- Compactar adecuadamente la sub-base con un vibrocompactador:
- Distribuir la capa de arena uniformemente nivelada con espesor de 3 cm.
- Sobre esta base de arena colocar los adoquines de acuerdo al tipo de aparejo y diseño.
- Fragar con arena fina y seca.
- Todo adoquinado debe tener confinamiento en todos lados.

Los pavimentos de adoquines de concreto son un eficiente sistema de alto rendimiento utilizados desde la época Roma antigua con excelente durabilidad y calidad.



Contamos con transporte propio que garantiza cumplimiento y entregas oportunas. También con laboratorio propio para ensayos de control de calidad de los productos, producimos con máquinas **COLUMBIA MACHINE** que están consideradas como las mejores del mundo.

### **PLANTA**

Calle 1 No. T4-116 Parcelación La Dolores 1.5 km,  
adelante del puente del comercio,  
Vía Cali - Palmira,

**Teléfono:** 57 (602) 666 9290  
57 (602) 667 3044

**Celulares:** 310 472 3058 - 315 554 8888

**E-mail:** [ventas@blokes.com.co](mailto:ventas@blokes.com.co)  
[asesorcomercial@blokes.com.co](mailto:asesorcomercial@blokes.com.co)

**Instagram:** @blokesklahr

**Website:** [www.blokes.com.co](http://www.blokes.com.co)

**CALI - COLOMBIA**

