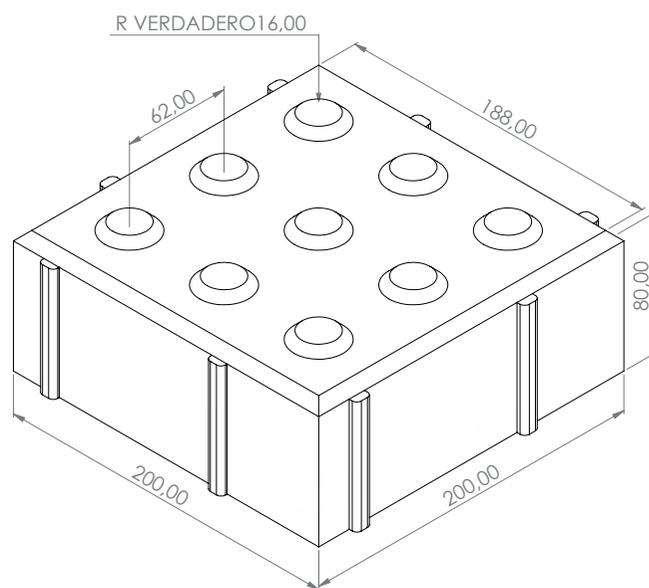


# Adoquín táctil alerta vehicular 20x20x8

Son adoquines elaborados en concreto, empleados para la construcción de pavimentos.

Son aptos para utilizarse en accesos peatonales o vehiculares livianos y pesados (dependiendo de sus especificaciones).



Dimensiones			
	Nóminal (mm)	Estándar (mm)	Real (mm)
Alto	80	80	80 +/- 2
Ancho	200	200	200 +/- 1,5
Longitud	200	200	200 +/- 1,5
Biseles	Proy. horiz. Pnb (mm)		Espesor de tabique (mm)
Adoquín 20x20x8	5		5
Norma NTC-2017 (mín)	3<phb<7		3<phb<7

## Características mecánicas

	Módulo de rotura (Mr.) a los 28d (MPa) mínimo	Absorción de % de agua máximo	Longitud de huella máximo (mm)
Adoquín 20x20x8	5	7%	21mm
Norma NTC-2017	4,2	7%	23mm

## Características físicas

Rendimiento m <sup>2</sup>	25und/m <sup>2</sup>
Peso seco	5,7kg
Peso comercial	5,7kg

## Colores

Amarillo	Naranja
Arena	Negro
Azul	Ocre
Gris	Rojo
Marrón	Verde

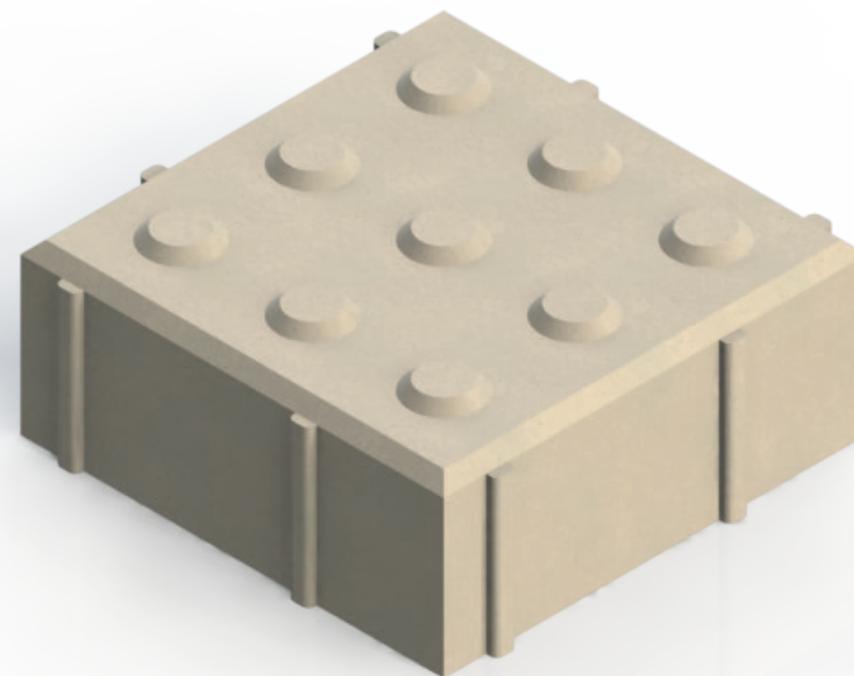
## Texturas

Poroso	
Liso	

## Clasificación de materiales

Según la unidad	Adoquín estándar
Según las aristas	Biselado
Según los separadores	Con separadores
Según la forma	Cuadrado
Según la masa del concreto	Bicapa
Cemento Portland	NTC-121, NTC-321
Agregados de peso normal	NTC-174
Agua de mezcla	NTC-3459

\* Diseñamos colores acorde a requerimiento especial por parte del cliente.



## Acabado y/o apariencia

El 5% de las piezas pueden presentar fisuras no mayores de 10mm en cualquiera de sus aristas diferentes a la cara de desgaste.

Los adoquines son fabricadas con mezclas compuestas por agregados pétreos, y estos dependiendo del lugar de explotación pueden presentar cambios afectando su apariencia, los cuales son imperceptibles y al instalarse se mimetizan.

## Transporte y/o almacenamiento

- ° La altura del arrume debe ser de máximo 1,50m.
- ° La obra tendrá previamente asignado un sitio nivelado para el descargue.
- ° Se debe tener aislado del suelo, protegerse de lluvias y evitar que se ensucie o contamine.
- ° Los accesos vehiculares deben ser firmes y acondicionados para cargas pesadas.
- ° Se debe manipular de forma correcta, evitando desportilladuras.

## Recomendaciones

- ° Se debe verificar y aplicar sello cada 3 meses hasta que se estabilice.
- ° No se puede lavar con agua a chorro directo, ya que puede desestabilizar el sello consolidado.
- ° Si el adoquín va sobre superficies rígidas se debe emplear pegas para revestimiento.
- ° Seguir las recomendaciones encontradas en la Guía Técnica Nacional GTC-236.
- ° Sellar la superficie del adoquín para evitar manchas por aceites.