



## ADOQUÍN ALEMÁN 10CM



### Datos técnicos

Espesor nominal	10 cm
Tamaño pieza nominal	19.5 x 14.5 cm
Tamaño pieza real	5.15 Kg
Peso por unidad	2,111.5 Kg
Peso por tarima	1,804 Kg
Metros cuadrados por tarima	10 m <sup>2</sup>
Piezas por m <sup>2</sup>	41 Unidades
Tolerancia largo y ancho	± 2 mm
Tolerancia en espesor	± 3 mm
Normas técnicas aplicables	INTE 06-04-01 INTE 06-02-14

Diseñado para un entrelazado más fuerte entre piezas, el adoquín Alemán se utiliza en zonas de alto tránsito, vehículos pesados, patios de maniobras, accesos a zonas industriales y zonas que deben soportar altas cargas concentradas como patios de muelles y almacenamiento de contenedores. Estos adoquines se encuentran disponibles por pedido especial, según los requerimientos del proyecto.

### Colores



\*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

1 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



Tránsito vehicular



Vehículos pesados



Patio de contenedores



Muelles