

# ADOQUINES

UNA SOLUCIÓN FUNCIONAL, SOSTENIBLE Y ESTÉTICA



La colección de adoquines **QUADRO** presenta una amplia gama de formatos, estudiados para ofrecer soluciones concretas a las necesidades y particularidades constructivas de cada proyecto. Los adoquines de esta colección, de elevadas características mecánicas, pueden ser utilizados en proyectos donde sea requerido un elemento resistente al tránsito pesado (adoquines para tránsito pesado), o como elemento paisajístico en parques (adoquines para jardines), por su condición permeable y drenante, sin renuncia a la estética.

La gama de adoquines **QUADRO** ofrece diferentes espesores, dependiendo del uso destinado, destacando sus propiedades estéticas y antideslizantes clase 3 según normativa UNE EN 1338/04, propias para la utilización en jardines con piscina y terraza exterior.

Destacan dentro de esta serie, el adoquín para alto tránsito **TITAN-TEC** y el adoquín drenante por junta **Ecoaqua** como elemento constructivo y solución avanzada en pavimentos drenantes autoblocantes. Así en proyectos nuevos como en rehabilitación, su facilidad de colocación en obra, rebaja de tiempos de ejecución y puesta en servicio gracias al sistema patentado **FIT-BLOCK**, la convierten en un sistema vanguardista dentro de los pavimentos de exterior englobados en los sistemas urbanos de drenaje sostenible **SUDS**.

## MEDIDAS DISPONIBLES

Familia	Medida	Espesor
<b>MODERN</b>	10 x 10	6
	10 x 20	6,8
	16 x 12	7
	16 x 16	7
	16 x 24	7
	21 x 7	6
	30 x 20	8
<b>MODERN TRIO</b>	14 x 16,5 <sup>3</sup>	6,8
	14 x 22 <sup>3</sup>	6,8
	16 x 12 <sup>3</sup>	6,8
<b>MODERN MULTI</b>	23 x 15,5 <sup>4</sup>	8
	24 x 20 <sup>4</sup>	8
	25 x 10 <sup>4</sup>	8
	26 x 15,5 <sup>4</sup>	8
	27 x 10 <sup>4</sup>	8
	27 x 20 <sup>4</sup>	8
	29 x 10 <sup>4</sup>	8
	29 x 15,5 <sup>4</sup>	8
29 x 20 <sup>4</sup>	8	
<b>ECOQUA</b>	10 x 10	6,8
	10 x 20	6,8
<b>ECOQUA TRIO</b>	14 x 11	6,8
	14 x 16,5	6,8
	14 x 22	6,8

## MÁXIMA VERSATILIDAD

Una revisión contemporánea del formato de adoquín tradicional. Las prestaciones de máxima resistencia mecánica y rapidez de montaje del adoquinado tradicional actualizadas con el diseño contemporáneo consiguen la creación de este catálogo permitiendo así zonas diferenciadas de tránsito peatonal y tráfico rodado, piezas combinables para crear un diseño único.

## MULTIFORMATO



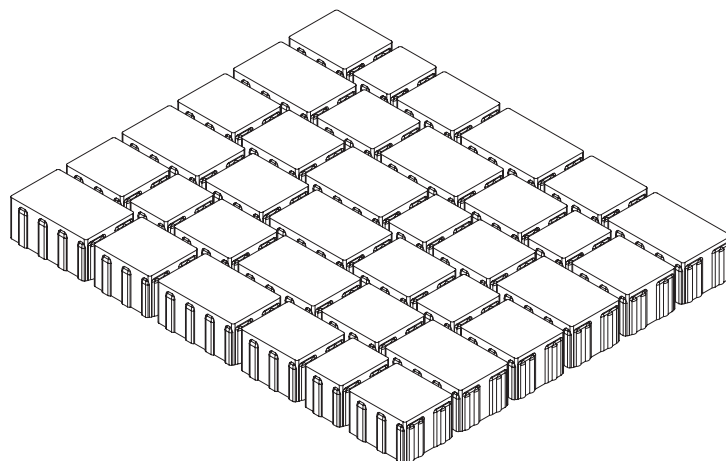
14 x 22 cm.



14 x 16,5 cm.



14 x 11 cm.

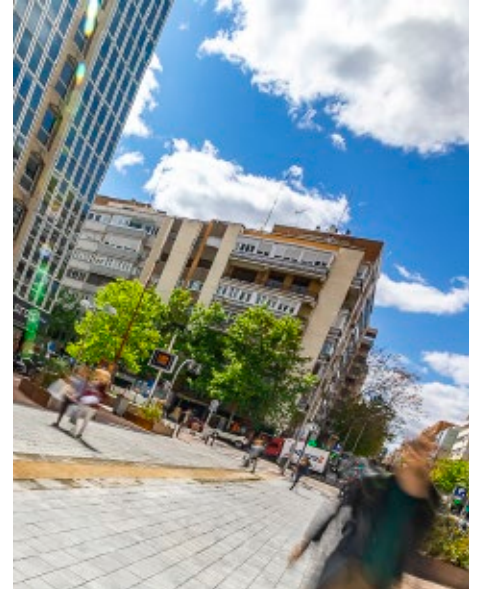


Ejemplo de adoquinado con Adoquín Modern Trío con acabado RAW para el entorno del lago de la casa de campo de Madrid.





Adoquinado multiformato con sistema drenante ECOAQUA y acabado RAW, para la zona de parking de autobuses del estadio Wanda Metropolitano de Madrid.



Pavimentación con adoquines MODERN con acabado RAW y tratamiento descontaminante RENOVAIR, en la plaza de Azca en Madrid.

## APLICACIONES

Ambitos urbanos en general donde los entornos peatonales cobran mayor importancia y relevancia estética y funcional en combinación con zonas de tráfico ligero y viales de tráfico pesado, también incluso en combinación con losas QUADRO.

Todos aquellas actuaciones en espacios verdes, zonas estanciales de recreo y esparcimiento como parques y jardines, con fuerte apuesta estética y armonía con el entorno paisajístico o arquitectónico donde se aporta alto valor estético natural.

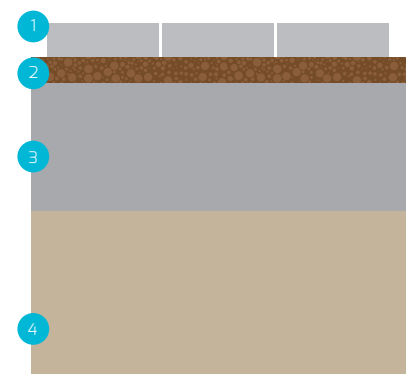
Espacios comerciales y de ocio, donde estética y funcionalidad se complementan y donde el uso diario de la alta actividad comercial y afluencia lo requiere.

## ESQUEMA DE COLOCACIÓN IMPERMEABLE

1. Adoquín
2. Base: triturado 2/6 mm, espesor 3/5 cm
3. Subbase: dependiendo del nivel de carga de tráfico; hormigón espesor  $\geq 20$  cm, tipo HM25P
4. Terreno natural compactado

Uso ocasional por vehículos de rescate y bomberos con un peso bruto de vehículo de más de 10 t o camiones con un peso bruto vehicular de hasta 10 t.

Una vez realizados todos los trabajos descritos se procederá al relleno de las juntas entre piezas con gravilla triturada de granulometría 1-3 mm limpia hasta colmatar el espesor total de junta. Deberá tenerse en cuenta las pendientes del espacio a pavimentar, siempre con caídas laterales no inferiores al 2 %.



## FICHA DE PRODUCTO

Tipo de uso:	
Separadores:	3 mm.
Colocación:	flexible
Combinables:	✓
Autoblocante:	✓
Empaquetado:	por separado
Pedido Mínimo:	1 m <sup>2</sup>
Norma:	UNE-EN 1339-04

Formatos					
Medidas	10 x 10 cm.	10 x 20 cm.	14 x 11 <sup>2</sup> cm.	14 x 16.5 <sup>2</sup> cm.	14 x 22 <sup>2</sup> cm.
Grosor	6 cm.	6, 8 cm.	6, 8 cm.	6, 8 cm.	6, 8 cm.
Piezas m <sup>2</sup>					
Peso m <sup>2</sup>					
ECOQUA	✓	✓	✓	✓	✓
FITBLOCK	✓	✓	✓	✓	✓

Formatos					
Medidas	16 x 12 cm.	16 x 16 cm.	16 x 24 cm.	23 x 15.5 <sup>3</sup> cm.	24 x 20 <sup>3</sup> cm.
Grosor	7 cm.	7 cm.	7 cm.	8 cm.	8 cm.
Piezas m <sup>2</sup>					
Peso m <sup>2</sup>					
ECOQUA					
FITBLOCK					

Formatos					
Medidas	26 x 15.5 <sup>3</sup> cm.	25 x 10 <sup>3</sup> cm.	27 x 10 <sup>3</sup> cm.	27 x 20 <sup>3</sup> cm.	29 x 10 <sup>3</sup> cm.
Grosor	8 cm.	8 cm.	8 cm.	8 cm.	8 cm.
Piezas m <sup>2</sup>					
Peso m <sup>2</sup>					
ECOQUA					
FITBLOCK					

Formatos		
Medidas	29 x 15.5 <sup>3</sup> cm.	29 x 20 <sup>3</sup> cm.
Grosor	8 cm.	8 cm.
Piezas m <sup>2</sup>		
Peso m <sup>2</sup>		
ECOQUA		
FITBLOCK		