



**PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.**



ISO/IEC 17025:2017  
19-LAB-008



**LABORATORIO DE SUELOS, AGREGADOS, ASFALTOS,  
MEZCLAS ASFÁLTICAS Y CONCRETOS**

Visita: [www.laboratoriopavimentoscolombia.com](http://www.laboratoriopavimentoscolombia.com)

# ENSAYOS SOBRE ADOQUÍN DE ARCILLA

## MAMPOSTERÍA

El adoquín de arcilla son ladrillos utilizados como materiales para la construcción de vías o caminos, destinados a soportar la circulación peatonal y el tráfico vehicular liviano. Su uso frecuente es como material de acabado para la construcción de pisos articulados en zonas peatonales, plazoletas al aire libre o zonas de terrazas, ciclorrutas, garajes, parqueaderos, estaciones de servicio, bahías de estacionamiento, zonas comerciales, vías y ejes de tráfico vehicular, entre otros.



- **(\*\*) NTC 4017 – 2018 Numeral 10.4.4** Coeficiente de saturación máximo.
- **(\*\*) NTC 4017 – 2018 Numeral 10.4** Absorción por ebullición de adoquines de arcilla macizas.
- **(\*\*) NTC 4017 – 2018 Numeral 10.3** Absorción en frío de adoquines de arcilla macizas.
- **(\*\*) NTC 4017 – 2018 Numeral 6** Módulo de rotura en adoquines de arcilla macizas.
- **(\*\*) NTC 4017 – 2018 Numeral 7** Rotura por compresión de adoquines de arcilla macizas.
- **(\*\*) NTC 4017 – 2018 Numeral 12** Ensayo de eflorescencia.

**(\*\*)** No están incluidos en el alcance de acreditación