





ESPECIFICACIONES

Nombre del ensayo	Métodos para muestreo y ensayos de unidades de mampostería y otros productos de arcilla. Numeral 10
Nombre común	Tasa inicial de absorción
Código SAP	Código SAP: CCR018
Norma técnica	NTC 4017: 2005-11-30 / No se encuentra acreditada.



DESCRIPCIÓN DE ENSAYO

"Esta norma cubre los procedimientos de muestreo y ensayo de unidades de mampostería de arcilla, bloques de arcilla y de otros productos tales como adoquines."

• ¿En qué se aplica?

Unidades de mampostería de arcilla, bloques de arcilla y de otros productos tales como adoquines



CARACTERISTICAS

Los especímenes deben ser seleccionados de manera que sean representativos del lote entero de unidades del que se toman, de la variedad de colores, texturas y tamaños del envío. Deben estar limpios sin materiales extraños no asociados con su fabricación.



LO QUE DEBES SABER

• ¿Qué se obtiene?

Tasa Inicial de Absorción, en g/cm2/min



• ¿En qué momento del proyecto u obra se requiere?

Se requiere en todas las fases constructivas donde se utilice mampostería, estructural y no estructural.

CONOCE SUS BENEFICIOS

• ¿Que beneficios obtienes?

Llevar un óptimo control de calidad para las unidades de mampostería.

¿Por qué realizar este ensayo con Concrelab?

Garantizar que las unidades de mampostería utilizadas en obra cumplan con las especificaciones técnicas

TEN EN CUENTA

Recomendaciones

Los especímenes deben ser seleccionados de manera que sean representativos del lote entero de unidades del que se toman, de la variedad de colores, texturas y tamaños del envío. Deben estar limpios sin materiales extraños no asociados con su fabricación.

Cantidad mínima requerida por norma

Las muestras de ladrillos y bloques deben ser escogidas aleatoriamente de cada lote de producción que estará constituido de hasta 100 000 unidades o remanentes superiores a 50 000 unidades, o por la totalidad del despacho o producción cuando ésta sea inferior a 50 000 unidades. De cada lote se deben extraer diez (10) muestras para la evaluación de medidas, color y defectos superficiales, las mismas que luego deben usarse en dos grupos de cinco (5) unidades para los ensayos de absorción y resistencia a la compresión. Las muestras de adoquines, deben ser escogidas aleatoriamente de cada lote de producción que estará constituido de hasta 300 000 unidades o remanentes superiores a 50 000 unidades, o por la totalidad del despacho o producción cuando este sea inferior a 50 000 unidades.



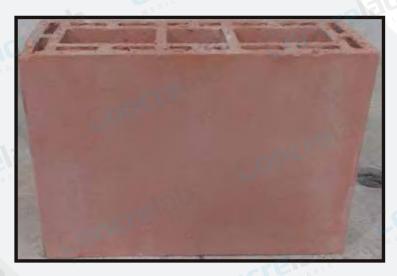
• Condiciones del campo para la recolección de muestra

Las muestras de ladrillos y bloques deben ser escogidas aleatoriamente de cada lote de (no deben estar desportillados, ni fisurados, ni mojados.

FOTOGRAFÍA ENSAYO

• Tiempo de entrega de informe

5 días hábiles después de llegada la muestra.







- www.concrelab.com



Dirección: Calle 63 D # 71 A 70 PBX: (+571) 2235656 Bogotá - Colombia Carrera 15 Sur # 76 - 82 Bodega 2 - Avenida Circunvalar Tel: (+575) 385 5169 Barranquilla - Colombia