

GEOTECNIA



Concrelab

MEDICIÓN CONFIABLE



ESPECIFICACIONES

Nombre del ensayo	Proporción de partículas planas, alargadas o planas y alargadas en agregados gruesos
Nombre común	Partículas planas y alargadas
Código SAP	Código SAP: GEO052
Norma técnica	INV E 240:2013 (NO)



DESCRIPCIÓN DE ENSAYO

Se miden partículas individuales de agregado de una fracción de tamaño específico, para determinar las relaciones de ancho/espesor, largo/ancho o largo/espesor.

- ¿En qué se aplica?

Agregados gruesos.



CARACTERÍSTICAS

Especificaciones INVIAS, IDU y particulares para agregados.



LO QUE DEBES SABER

- ¿Qué se obtiene?

Porcentaje de partículas planas, alargadas o planas y alargadas, en un agregado grueso

- **¿En qué momento del proyecto u obra se requiere?**

Proceso constructivo y producción. Control de calidad del agregado grueso.



CONOCE SUS BENEFICIOS

- **¿Que beneficios obtienes?**

Cumplimiento especificaciones tecnicas (INVIAS, IDU, entre otras).

- **¿Por qué realizar este ensayo con Concrelab?**

Procedimientos, personal y equipos adecuados para su ejecución.



TEN EN CUENTA

- **Recomendaciones**

La toma de muestras es tan importante como los mismos ensayos y, por lo tanto, el encargado de hacerla debe tomar todas las precauciones necesarias, para obtener muestras que indiquen la verdadera naturaleza y las características reales de los materiales representados por ellas.

- **Cantidad mínima requerida por norma**

De acuerdo al tamaño maximo nominal. Para 2" de TM seran 20 kilos

- **Condiciones del campo para la recolección de muestra**
Acopio en obra o cantera



FOTOGRAFÍA ENSAYO

- **Tiempo de entrega de informe**
4 días



Concrelab

M E D I C I Ó N C O N F I A B L E

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



Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta información por cualquier medio análogo, electrónico o mecánico, sin la previa autorización de la Concrelab