

ENSAYOS MECÁNICOS

Concrelab

MEDICIÓN CONFIABLE



ESPECIFICACIONES

Nombre del ensayo	Medición de resaltes en grafil de mallas electrosoldadas para refuerzo de concreto
Nombre común	Medición de resaltes en grafil de mallas
Código SAP	Código SAP:MEC-012
Norma técnica	NTC 5806:2010 Num. 7.2.1 y 7.2.4 / No se encuentra acreditado.



DESCRIPCIÓN DE ENSAYO

Es un ensayo físico en el cual se somete una probeta de sección completa de grafil de malla a mediciones de sus altorelieves o resaltes.

• ¿En qué se aplica?

En mallas electrosoldadas destinadas para ser usadas como refuerzo en construcciones de concreto y en construcciones relacionadas.



CARACTERÍSTICAS

Este ensayo se realiza bajo todos los parámetros de resaltes con instrumentos de medición debidamente calibrados.



LO QUE DEBES SABER

• ¿Qué se obtiene?

Altura de los resaltes, espaciamiento entre resaltes y ángulo de inclinación de resaltes.

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

Este ensayo debe hacerse al principio del proyecto ya que se debe tener la seguridad de que el acero que se va a usar como refuerzo cumpla con los parámetros de norma.



CONOCE SUS BENEFICIOS

- **¿Que beneficios obtienes?**

Estarás seguro que el acero que vas a usar en tu proyecto es apto y cumple con la normatividad vigente.

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

Contamos con las respectivas calibraciones y verificaciones de los equipos utilizados en el ensayo.



TEN EN CUENTA

- **Recomendaciones**

La malla debe estar recta y debe enviarse con las especificaciones o características de trazabilidad tales como: lote, colada, localización y cualquier otra pertinente.

- **Cantidad mínima requerida por norma**

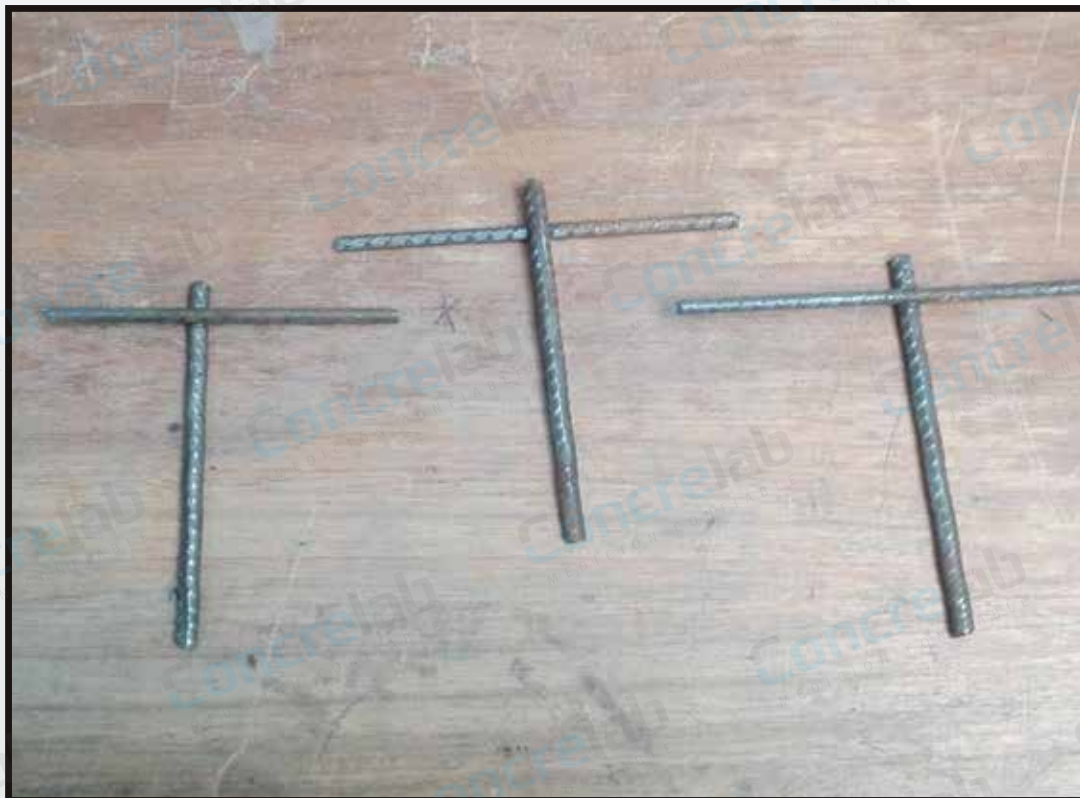
Sección de 1 metro x 1 metro

- **Condiciones del campo para la recolección de muestra**
N.A.



FOTOGRAFÍA ENSAYO

- **Tiempo de entrega de informe**
4 días hábiles cuando son hasta 10 muestras.



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