

ENSAYOS MECÁNICOS

Concrelab

MEDICIÓN CONFIABLE



ESPECIFICACIONES

Nombre del ensayo	Tracción en reatas de seguridad
Nombre común	Tracción en textiles (reatas de seguridad)
Código SAP	Código SAP:MEC-066
Norma técnica	NTC 754-2:2002 / NO ACREDITADO



DESCRIPCIÓN DE ENSAYO

Es un ensayo mecánico en el cual se somete una muestra de reata a cierta carga suficiente para causar la ruptura o falla.

• ¿En qué se aplica?

En reatas de seguridad usadas en arnés.



CARACTERÍSTICAS

Este ensayo se realiza en las máquinas universales de ensayos para verificar la resistencia de las reatas mediante la aplicación de carga axial unidireccional.



LO QUE DEBES SABER

• ¿Qué se obtiene?

Carga y gráfica de fuerza vs. recorrido.

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

Este ensayo debe hacerse al antes de comercializar el producto.



CONOCE SUS BENEFICIOS

- **¿Que beneficios obtienes?**

Estarás seguro que el producto cumple con las especificaciones de norma.

- **¿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**

N.A.

- **Cantidad mínima requerida por norma**

1 metro de longitud

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



FOTOGRAFÍA ENSAYO

- **Tiempo de entrega de informe**
5 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