



TIRANTE O MOÑO

Separador para cimbra de madera.

DESCRIPCIÓN

EL TIRANTE O MOÑO, es una pieza metálica de 5.8 mm de diámetro, fabricado con acero al alto carbón y forjado en una sola pieza en diferentes longitudes, diseñado con conos de plástico en los extremos para mantener separadas las cimbras de madera y darles el espesor deseado de concreto a colar.

USOS

EL TIRANTE O MOÑO se emplea para la colocación y aseguramiento de las cimbras de madera utilizadas para la construcción de:

- Cisternas.
- Muros.
- Trabes.
- Bardas perimetrales.
- Columnas, entre otros.

VENTAJAS

- Permite una mayor rapidez en el cimbrado.
- Está hecho de una sola pieza y soporta cargas hasta de 2,500 kg.
- Se obtienen espesores más uniformes de las piezas coladas.
- Permite un descimbrado rápido.
- Las superficies aparentes quedan limpias.
- prolonga la vida útil de la cimbra evitando abocardamientos.
- Disponible en longitudes de 10 cm, hasta 60 cm.
- Longitudes mayores se hacen sobre pedido
- En el caso de cisternas, se fabrican en forma especial con un sello de neopreno para evitar la filtración de agua.

RECOMENDACIONES

- Es muy importante controlar los tiempos de colado del concreto para evitar sobre carga, especialmente en la parte baja de la cimbra.
- La temperatura es un factor importante para el cálculo de los esfuerzos a los que estará sometida la cimbra. la temperatura mínima recomendada para los colados es de 4°C y a esta temperatura se tienen los esfuerzos mayores.
- Para colados continuos y controlados, en concreto sin retardantes y una temperatura mínima de 4°C se utiliza la tabla 1, basada en la norma aci-347-68, para el cálculo de la presión del concreto sobre la cimbra, partiendo de una velocidad de colado expresada en metros de altura por hora y la temperatura expresada en °C. con este cálculo de presión y considerando una resistencia máxima de 2,500 kg. de cada uno de los tirantes, se hace la modulación en la cimbra para colocar el número necesario y suficiente de tirantes por metro cuadrado.

APLICACIÓN

Con la cimbra modulada, se procede a la colocación del **TIRANTE O MOÑO**, usando los conos de plástico para dar la separación deseada en la cimbra para dar el ancho diseñado en el concreto colado, y ajustándolos por la parte exterior con las **CUÑAS** una vez colocados todos los tirantes y acñados correctamente, se procede al vaciado del concreto, cuidando respetar los tiempos de colado.

Una vez curado el concreto, el retiro de la cimbra se hara

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



TIRANTE O MOÑO

Separador para cimbra de madera.

Extrayendo el TIRANTE O MOÑO con un quiebre de un cuarto de vuelta con lo que se romperá debido a la muesca de quiebre rápido con el que cuenta, con esto también se logra cuidar la cimbra y dejar la superficie de concreto aparente y limpia.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

El rendimiento del TIRANTE O MOÑO se mide en unidades por metro cuadrado y dependerá de la modulación requerida en su cimbra

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

Aún cuando la TIRANTE O MOÑO no tiene caducidad, se recomienda rotar inventarios cada seis meses y debe conservarse bajo las siguientes condiciones:

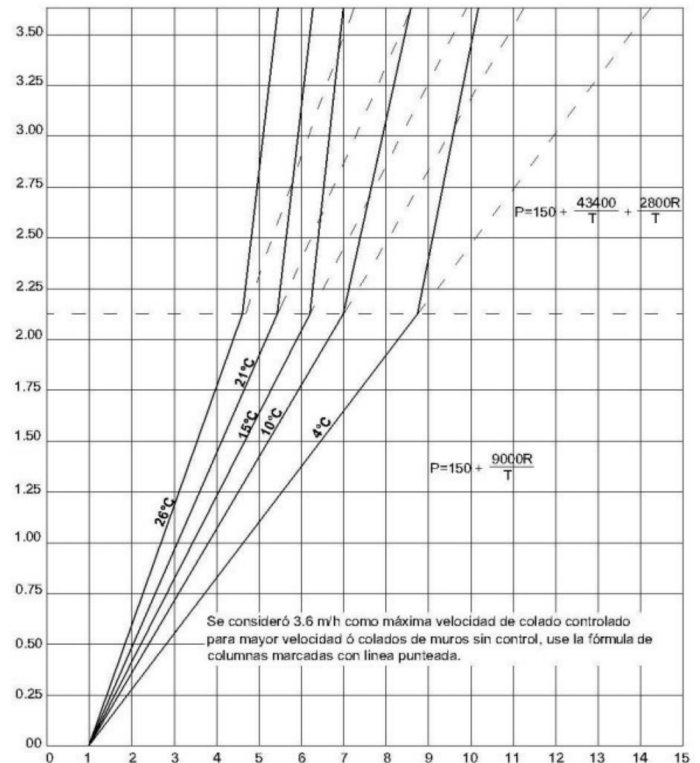
- Envase perfectamente sellado.
- Lugar seco y ventilado.
- Entarimado y bajo techo.

PRESENTACIÓN

- Pieza.

TABLA DE PRESIONES PARA CONCRETO

P= Presion en 1000 Kgf m²



*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



TIRANTE O MOÑO

Separador para cimbra de madera.

NOTA

La información anterior, y en particular las recomendaciones para el manejo, uso y aplicación de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos, experiencia y pruebas de laboratorio.

Como las condiciones reales del lugar de aplicación pueden variar y quedan fuera del control de Bautech, recomendamos que el usuario realice las pruebas y/o ensayos suficientes en el método de aplicación para obtener el óptimo beneficio del producto.

Esta hoja de información técnica, reemplaza todas las ediciones anteriores para este producto y se recomienda que los usuarios consulten y conozcan la última versión actualizada de las fichas técnicas de los productos, previo a su uso y aplicación.

Para cualquier aclaración, favor de ponerse en contacto con nosotros, donde con gusto le daremos la atención que requieran.

Ventas y atención a clientes:
(55)5115-0050, (55)5115-3570,
(55)5558-6705

**TIENES MÁS
DUDAS**

