



FICHA TECNICA DE MOLDE TRIPLE DE CUBO DE BRONCE 2" x 2" x 2"
MODELO: LA-0215

1. DESCRIPCIÓN

El molde triple de cubo está diseñado para la fabricación de probetas cúbicas destinadas a ensayos de compresión en laboratorio. Es utilizado en pruebas de cemento Portland, morteros, cal, compuestos de recubrimiento y yeso.

El molde cuenta con tres cavidades y está fabricado en latón forjado, compuesto por dos mitades que se mantienen unidas mediante abrazaderas y se fijan a una base mediante tuercas de mariposa, lo que permite un montaje seguro, preciso y un desmontaje sencillo para la extracción de las muestras.

Las cavidades están mecanizadas con alta precisión, garantizando uniformidad dimensional y confiabilidad en los resultados de ensayo.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN
Código	LA-0215
Producto	Molde triple de cubo
Material	Latón forjado (bronce)
Número de cavidades	3
Dimensiones de cavidad	2" x 2" x 2"
Tolerancia dimensional	± 0.005" (50.8 mm ± 0.13 mm)
Sistema de sujeción	Abrazaderas y tuercas de mariposa

Configuración	Dos mitades sujetas a base
Marca	FORNEY – USA
Normas Aplicables	
Cumple con los estándares	ASTM: C87, C91, C109, C141, C267, C31, C472, C579, C593, C618, C780, C1073
	AASHTO: T71, T106
	EN: 196-1

3. USO / APLICACIÓN

- Ensayos de compresión de cemento Portland.
- Ensayos de morteros y cal.
- Evaluación de compuestos de recubrimiento y yeso.
- Uso en laboratorios de control de calidad, investigación y docencia.

4. IMAGEN REFERENCIAL

