

### DESCRIPCIÓN

**ARENA #5** es una arena de carbonato de calcio de alta pureza, triturada y con granulometría controlada, especialmente diseñada para la preparación en obra de morteros (o mezclas) de junteo, de repello, de nivelación y concretos.

### APLICACIONES

Como agregado fino para la preparación en obra de

- » Morteros (o mezclas) de junteo de:
  - Block (macizo o hueco)
  - Tabique rojo recocido
  - Piedra de mampostería
- » Morteros (o mezclas) de aplastado, repello o zarpeo.
- » Morteros (o mezclas) de nivelación o desplantas.
- » Agregado fino en la preparación de concretos.

### APLICACIÓN\*

Para preparar morteros (o mezclas), mezcle **ARENA #5** en las siguientes proporciones recomendadas para cada uso:

Aplicación	Caldera (bultos)	Arena #5 (bultos)	Cemento (paladas)	Rendimiento (metros cuadrados promedio)	Rendimiento (piezas promedio)
Aplastado Gruoso	1	5 - 6	2	5 - 6	N / A
Junteo Ladrillo rojo	1	4 - 6	2	3 - 4	160 - 210
Junteo Block sólido	1	4 - 6	2	5 - 6	60 - 90
Mampostería Cimentación	1	5 - 6	4	—	N / A
Nivelado	1	3 - 4	2	—	N / A
Plantillas	1	4 - 5	2	—	N / A

\*El desempeño y rendimientos se ven afectados por factores climáticos, características y nivelación de las piezas/sustrato, así como de las prácticas de instalación. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.

### DATOS TÉCNICO\*

Propiedades	Especificación	Unidad
Tamaño máximo de partícula	2,4	mm
Masa volumétrica seca suelta	1650 - 1750	Kg/m <sup>3</sup>
Peso del Saco	33.5	Kg
Color	Gris claro	—
Módulo de Finura	2.28	—

### NORMATIVIDAD

**ARENA #5** cumple la Normatividad Mexicana aplicable para este tipo de productos:

- NMX-C-486 ONNCCE-2014 Industria de la Construcción – Mampostería – Mortero Para Uso Estructural – Especificaciones y Métodos De Ensayo.
- SCT (N · CMT · 2 · 01 · 004/02) Materiales para Mamposterías-Morteros.

### PRECAUCIONES

**Evite el contacto con los ojos y piel, use guantes y anteojos de seguridad, evite exponerse al polvo.**

### GARANTÍA

La información aquí proporcionada, se ofrece de manera orientativa, basada en pruebas realizadas en nuestras instalaciones, de considerarse necesario el cliente deberá realizar sus propias pruebas. CALIDRA garantiza que este producto se encuentra en estado óptimo de uso, libre de defecto. CALIDRA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.