



### CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

**COLOR:** Variados  
**RESISTENCIA A LA COMPRESION A 28 DIAS:**  
2500 psi (176 Kg/cm )  
**RESISTENCIA A LA FLEXION** 50 kg/cm<sup>3</sup>  
**TIEMPO DE FRAGUADO INICIAL** 60 minutos  
**TIEMPO DE FRAGUADO FINAL** 120 minutos  
**TIEMPO DE CURADO JUNTAS** 72 horas

### USOS

- Mampostería reforzada.
- Paredes internas y externas con y sin carga
- Para bloques con espesores de 10 y 15 cm.
- Regatas para instalaciones eléctricas.

### PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Ecológico por el mínimo uso de agua
- Alta resistencia a la compresión
- Mejor control de calidad
- Excelente adherencia
- Mejor trabajabilidad
- Disminuye el desperdicio
- Aumenta la velocidad de instalación
- Menor espacio en almacenamiento
- Listo para usar
- Interior y exterior.

### RENDIMIENTO

20kg / m2 (ladrillo farol 8x20x30)

### DESCRIPCIÓN

Es un mortero hidráulico de alta resistencia a base de cemento Portland, arenas finas, fibras y aditivos, diseñado para el pegado de bloques de concreto y ladrillos de arcilla para paredes de más de 2.5 m de altura.

### MODO DE EMPLEO

- El soporte debe estar libre de partículas sueltas.
- Mezclar el mortero con un aproximado de 30% de agua (12 litros por cada saco de 40 kg), o a gusto del aplicador.
- Amasar con batidor mecánico a bajas revoluciones o manualmente hasta conseguir una masa homogénea y exenta de grumos.
- Dejar a la mezcla un tiempo de reposo de 5 minutos antes de su aplicación.
- Extender el producto sobre la superficie.
- Espesor recomendado: 1 – 1.5 cm.
- Colocar el ladrillo presionando hacia abajo y el ladrillo anterior, verificando el nivel.

### RECOMENDACIONES

- Para piezas de mampostería demasiado porosas o extremadamente secas, humedecerlas ligeramente.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Usar guantes largos, respirador y gafas de protección para su manejo.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir al médico.

### PRESENTACIÓN

Bulto de 40 kilos.

### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- Almacenar en estibas de madera lejos de la humedad.
- El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en sitio seco y fresco.

### IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

**AZUL:** RIESGOS PARA LA SALUD

1 = Moderado.

**ROJO:** RIESGO DE INFLAMABILIDAD

0 = No quema.

**AMARILLO:** RIESGO POR REACTIVIDAD

0 = Estable.

