

MORTERO DE LEVANTADO

Tipo S



Mortero para pegar block y ladrillo, a base de cemento gris, granulometría controlada.

Presentación: Saco de 40 Kg.

Beneficios

- Elimina el manejo de materiales a granel.
- Mortero de alta adherencia.
- Calidad uniforme y controlada puesto que los agregados son extraídos del mismo lugar y la mezcla es automatizada.
- Cálculo exacto de materiales, reducción de mano de obra en instalación. Desperdicio de material mínimo. Mejor control de materiales en obra, fácil manejo. Más fácil de presupuestar y existe un mejor control de costos, reducción de tiempo en preparación y aplicación.
- Cumple la norma ASTM C270.

Usos Recomendados

- Para pegar block y ladrillo, en paredes, vivienda y edificios.
- Para uso en vivienda de todo tipo, paredes de carga y cimentaciones, tabiques o muros divisionales, muros perimetrales. Puede utilizarse como sustituto a sabieta tradicional.
- Diseñado para blocks de 35 a 70 kg.

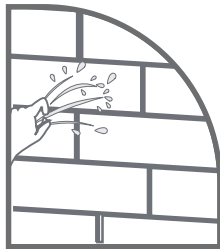
Preparación de la superficie

Los blocks y ladrillos deben de estar libres de polvo y tierra.

Aplicación

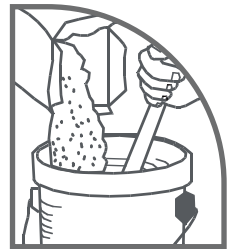
1

Limpié las superficies de los elementos de mampostería. Humedezca la superficie de las piezas.



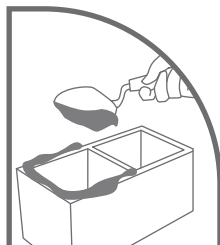
2

Mezcle el contenido del saco en 7 a 8 L de agua hasta obtener una mezcla con consistencia uniforme.



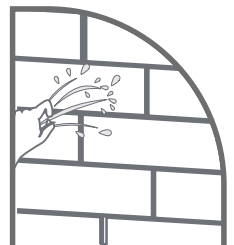
3

Aplique con cuchara metálica sobre las superficies de los elementos de mampostería ya colocados, Presione la pieza nueva contra las piezas colocadas hasta que la mezcla entre ambas tenga un espesor de 1 cm. Remueva el exceso de los bordes y repita.



4

Rocié con un atomizador sobre las superficies expuestas al mortero 2 a 3 veces al día durante 7 días. Comience el rociado a los 45 min después de colocar.



Rendimientos

- 30 - 33 block de 14 x19 x 39 cm.

NOTA: Estos rendimientos son aproximados y para fines de estimación únicamente. Los rendimientos pueden variar dependiendo de , las condiciones de la superficie y los métodos de instalación utilizados.

Tipos de Blocks

- Clase A (70kg/cm²)
- Clase B (50kg/cm²)
- Clase C (35 kg/cm²)

Recomendaciones

- Si las condiciones climáticas son muy diversas, tales como elevadas temperaturas, baja humedad relativa y fuertes vientos, es necesario humedecerlo previamente, para evitar que el empaste pierda sus características de manejabilidad y resistencia.

Limitaciones

- Evite agregar más agua después de mezclado, ya que esto reduce la dureza final del material y pueden resultar manchas de color blanco, más claras que el resto del producto.
- No mezclar el producto con más agua de la señalada, para evitar baja resistencia final.

Información Técnica

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Apariencia	Gris granuloso
Densidad polvo	1547 Kg/m ³
% de agua en mezcla	7 a 8 L por saco
Densidad pasta	2164 Kg/m ³
Tiempo de floteo	NA
Resistencia a la compresión	2185 PSI
Tiempo de secado	24 horas
Tiempo de almacenaje	1 año
Vida en bote (mezcla)	1 hora
Temperatura de aplicación	10 a 35 °C

