

MORTERO SECO

ESTRUCTURAL TIPO M

Es una mezcla de cemento, agregados y aditivos lista para usar de excelente calidad, buen rendimiento y adecuadas resistencias mecánicas, formulado para pega y pañete de unidades de mampostería estructural.

Cumple NTC 3329

PRESENTACIÓN:

SACO 40 kg



BENEFICIOS

- Fácil preparación, sólo necesita adicionar agua.
- Fácil extensión sobre unidades de mampostería.
- Excelente trabajabilidad debido al control del aire y retención de agua.
- Excelente adherencia a las unidades de mampostería.
- Uniformidad en la calidad del mortero preparado.
- Mejor control de inventarios en obra.
- Baja generación de desperdicios.
- Menor impacto ambiental.



APLICACIONES Y USOS

- Pega de bloques y unidades de mampostería estructural para muros confinados.
- Mampostería reforzada o sometida a grandes cargas laterales.
- Pañete o repello en muros interiores y exteriores.

PARÁMETROS DE CONTROL	MÉTODO DE ENSAYO	ESPECIFICACIÓN NTC 3329	ESPECIFICACIÓN ULTRACEM
Retención de agua	NTC 4050	Min. 75%	Min. 75%
Resistencia a la compresión	NTC 3546	Min. 175 Kg/cm ²	Min. 175 Kg/cm ²

Adición de agua

7 + 1 litros de agua al saco de mortero seco por 40 kg (para alcanzar la resistencia a la compresión mínima especificada en el saco no se debe exceder los 8 litros de agua).

Rendimiento:

22 + 0,5 litros por saco de mortero por 40 kg.

Manual de uso:

- Vierta una porción de los 7 + 1 litros de agua en un recipiente no absorbente. Agregue el contenido del saco, mezcle y adicione el agua restante.
- Vuelva a mezclar durante 5 minutos hasta obtener un mortero homogéneo, libre de grumos y de material seco hasta alcanzar la consistencia deseada.
- Humedezca las unidades de mampostería y/o la superficie donde se aplicará el producto.
- Realice el curado del mortero 24 h después de aplicado y hasta 7 días para obtener un mejor desempeño.
- No se garantiza el desempeño del producto si se adiciona una mayor cantidad de agua a la especificada en el saco u otros ingredientes tales como arena, aditivos u otros materiales.

RECOMENDACIONES GENERALES

CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO



- **Transporte en vehículos** adecuados que eviten roturas en los empaques, debidamente cerrados y protegidos contra la humedad y el agua.



- **Almacene bajo techo** en un lugar seco, libre de humedad y de objetos corto-punzantes.



- **Apilar sobre estibas** en buenas condiciones, de manera tal que los primeros sacos en ingresar sean los primeros en salir.



- **Almacenar en columnas menores de ocho (8) sacos de altura**, dejando un espacio de 30 cm. contra la pared y las pilas laterales.



- **Utilizar los sacos de mortero en el mismo orden en que fueron recibidos.**



- **Preferiblemente cubra los sacos de mortero con lona o plásticos impermeables** si van a estar almacenados al aire libre.

PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños. No es un producto comestible. En caso de ingesta consulte a su médico. Las mezclas de mortero son cáusticas y pueden causar irritaciones en la piel y tejidos debido a exposición prolongada. Se recomienda el uso de guantes, traje de protección y protección visual.

En caso de exposición, lave la parte afectada con abundante agua. En caso de contacto con los ojos, lave con agua limpia por lo menos durante 15 min. Se debe evitar el contacto del cuerpo con el agua residual del mortero, concreto, pasta o lechada. Retire el traje contaminado inmediatamente luego de la exposición. En cualquier caso, se debe tener asistencia médica idónea.

Consultar con el asesor comercial la disponibilidad de los productos ofrecidos.



Atención al Cliente:
01 8000 123 987 Celular: #399



Correo electrónico:
servicioalcliente@ultracem.co



Página Web:
www.ultracem.co en el link Contáctenos.



ULTRACEM