

MEZCLA LISTA

PEGA DE BLOQUES ESTRUCTURALES

TIPO M · USO ESTRUCTURAL



 **ULTRACEM**

COLOMBIA - PANAMÁ - HONDURAS - GUATEMALA



MEZCLA LISTA

PEGA DE BLOQUES ESTRUCTURALES

TIPO M · USO ESTRUCTURAL

LA MEZCLA LISTA TIPO M ULTRACEM, de alta resistencia mecánica ofrece mayor durabilidad que otro tipo de morteros. Se recomienda para mampostería con o sin refuerzo, que pueda estar sujeta a altas cargas de compresión, presión lateral de tierra y fuertes vientos.

Cumple:
NTC 3329

PRESENTACIONES 40 kg

APLICACIONES Y USOS

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

BENEFICIOS

- Fácil preparación, solo necesita adicionar agua.
- Fácil aplicación 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 obras.
- Menos impacto ambiental.

| ENSAYOS FÍSICOS | MÉTODO DE ENSAYO | NTC 3329 | ULTRACEM |
|-----------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Retención de agua | NTC 4050 | Mín. 75% | Mín. 75% |
| Resistencia a la compresión | NTC 3546 | Mín. 175 kg/cm ² | Mín. 175 kg/cm ² |

ADICIÓN DE AGUA

7 + 1 litros de agua al saco de mezcla lista 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

25 litros por saco de mezcla lista por 40 kg.

RENDIMIENTO

- 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.

ULTRACEM S.A.S. no se hace responsable por los perjuicios que se pueden ocasionar por el mal uso de sus productos. La información contenida en este documento es de carácter estrictamente comercial y no constituye recomendación técnica por parte de ULTRACEM S.A.S. Ver Condiciones de Transporte y Almacenamiento, Precauciones y Aclaraciones en la contraportada.

Fecha de Vigencia xx-xx-xxxx, versión x

RECOMENDACIONES GENERALES

CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO



• **Transporte en vehículos adecuados** que eviten roturas de los sacos, 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.



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



• **Utilizar los sacos de cemento en el mismo orden en que fueron recibidos.**



• **Preferiblemente cubra los sacos de cemento 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 frescas de cemento hidráulico 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 minutos. 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, debe tener asistencia médica idónea.

ACLARACIONES

Los atributos del cemento hidráulico relacionados al desempeño del cemento, incluyendo el desarrollo de resistencia mecánica, permeabilidad, resistencia a los sulfatos, calor de hidratación y resistencia a la reactividad álcali-silices, dependen de muchos factores tales como las características de otros materiales del cemento, diseño de mezcla, producción, manejo y condiciones ambientales.

Se puede obtener más información al respecto a través de ensayos comparativos de concretos.

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.

NUESTRAS CERTIFICACIONES

