



CEMENTO MAESTRO

Material en polvo que, combinado con arena y agua, genera una mezcla de gran resistencia, la cual se utiliza para llenar huecos, nivelar superficies e igualar las juntas de diferentes tipos de bloques o mampuestos. Es un producto de notable textura y secado rápido, por lo que se emplea en numerosos proyectos de construcción.

APLICACIONES

- Pegado de ladrillos y bloques de concreto
- Cementación y muros de mampostería
- Empastados, enjares y detalles de albañilería
- Enrases de puertas, ventanas o pretilles



Aplicación	Saco de 50 kg	Botes de arena de 19 litros*
Trabajos de mampostería (como pegado de piedra braza para cementación y elaboración de muros a base de piedra) y plantillas	1	9 a 11
Pegado de elementos prefabricados, tales como bloques, tabiques y tabiques, así como para la elaboración de rellenos para dar pendiente (entortados)	1	7 a 9
Aplanados (enjarre, zarpeo) y acabado fino (tipo estuco)**	1	6 a 8
Base para empedrados y firmes	1	4 a 6

*Las cantidades pueden variar en función de la calidad de los agregados pétreos.

**Utilizar marmolina de grano fino o grueso, dependiendo del acabado y texturas deseados.

***Basadas en experiencias y pruebas realizadas en centros de Innovación tecnológica para la construcción, de acuerdo a las normas vigentes.

Agrega la cantidad de agua necesaria para lograr la trabajabilidad idónea de acuerdo con la aplicación del mortero. La trabajabilidad se puede ver afectada por la limpieza y granulometría de la arena, así como por la humedad.



¡Escanea y descubre
más de este producto!

RECOMENDACIONES DE MANEJO DEL CEMENTO Y MORTERO

Aprovecha al máximo todas las cualidades y ventajas que ofrece el Cemento y el Mortero Maestro contemplando los siguientes aspectos:

- Prepara solo la mezcla necesaria para un trabajo máximo de 2 horas.
Sugerencia: No retemplar la mezcla con agua más de una vez o la calidad puede verse afectada.
- Utiliza arena, grava y agua limpias, así como de buena calidad. Es importante que no tengan aceites, materia orgánica o tierra.
- Controla la cantidad de agua para lograr la trabajabilidad deseada.
- Revuelve el tiempo suficiente para obtener una mezcla uniforme.
- Compacta eficientemente el concreto y el mortero en estado fresco.
- Mantén la superficie del concreto húmeda y protegida de temperaturas extremas durante mínimo 7 días.
- Humedecer las paredes cuando el mortero se utilice para aplanados, principalmente si los elementos a trabajar son ladrillos, bloques ligeros, losetas de barro, entre otros.

MANEJO ADECUADO

- Mantenlos en un lugar limpio, seco y protegido de la humedad.
- Forma estibas ordenadas, estables y con un máximo de 24 bultos de altura.
- Colócalos sobre tarimas libres de clavos, astillas o protuberancias.
- Mantenlos fuera del alcance de los niños.

MANEJO INADECUADO

- Arrastrar, golpear y azotar los bultos.
- Almacenarlos por más de 45 días (Ocupa primero los bultos con más tiempo en almacén).
- Evita el contacto prolongado con la piel y los ojos.

PRECAUCIONES

Aunque el cemento y mortero no representan un riesgo elevado, se recomienda utilizar el equipo de protección personal adecuado, como guantes, cubrebocas y lentes de seguridad para evitar el contacto directo con los materiales. En caso de que estos entren en contacto con los ojos, se deben enjuagar con abundante agua. Evita respirar el polvo de los productos y mantenlos fuera del alcance de los niños.