

Materiales para Construcción

Cemento Mortero



Cumple con la Norma Mexicana **NMX-C-021-ONNCCE-(VIGENTE)**

El cemento para albañilería, es adecuado para cualquier tipo de obra donde no se requieran elevadas resistencias a la compresión; sino tan solo propiedades ligantes, trabajabilidad, adhesividad, plasticidad y retención de agua. Es recomendado para la construcción de plantillas, cimentaciones de mampostería, pegado y junteo de block y ladrillos, aplanados (enjarres, zarpeos) de muros; así como pisos y firmes. No utilizar para la construcción de elementos estructurales.

Tabla de proporciones para la mezcla perfecta de mortero:

	Plantillas	Aplanados Alta Resistencia (Zarpeo)	Junteo piedra Braza	Enjarres, Repellados, Aplanados	Junteo de Tabique, Block y Tabicón
	1 Saco Mortero de 50 kg +				
Arena Botes de 18 Litros	 8	 3	 6	 6	 6

La proporción de arena sugerida puede variar de acuerdo a la calidad del material que estás utilizando. Agrega agua hasta lograr la consistencia y adhesividad deseada, empleando el mínimo posible para obtener mejores resultados.

Recomendaciones:

- Utiliza arena y agua limpias (libres de aceites, grasas, arcilla y materia orgánica)
- Prepara la mezcla necesaria para trabajar un máximo de 2 horas
- Humedece todos aquellos elementos con alta absorción (tabiques, losetas de barro, bases firmes, etc.)
- Incorpora el mortero a la arena en seco, hasta obtener una mezcla homogénea
- Prepara el mortero midiendo la arena seca con un bote alcoholero de 18 litros
- Utiliza el mortero en las primeras dos horas después de haberlo preparado, y no rebatas ni agregues más agua una vez iniciado el fraguado (endurecimiento) porque perderá resistencia
- Cuida la dosificación indicada en la siguiente tabla de proporciones; así como el mezclado.

El mortero le dará forma y consistencia a tu construcción. En materiales para la construcción te damos texturas más tersas y acabados más uniformes.

Instrucciones: Utiliza arena y grava densas que le darán más resistencia a tu construcción. Evita basura, aceite y finos indeseables, dado que provocan agrietamientos y bajas resistencias.

