

MORTERO CEMENTO PARA ALBAÑILERÍA

MORTERO H10, es un cemento Portland mezclado con cargas minerales e Hidróxido de Calcio (Cal), que brindan una gran adhesividad, cohesividad, y trabajabilidad. Su demanda de agua es acorde a la necesidad de cada trabajo.

VENTAJAS:

- No requiere la adición de Cal.
- No necesita la adición de ningún otro material (solo agregado).
- Producto concentrado.
- Adherencia garantizada.
- Alta calidad.

PRECAUCIONES:

No diluir el producto, solo lo recomendado.

No exceder la cantidad de agua necesaria para lograr una consistencia plástica.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe estar libre de contaminantes como lo son polvos, grasas, azúcares, material orgánico o cualquier otro contaminante que pueda afectar las propiedades del **MORTERO H10**.

Humedecer el sustrato en el cual se colocará el **MORTERO H10**, para incrementar la adherencia entre la mezcla y el sustrato (block, tabicón, ladrillo, concreto, etc).

Es muy importante tener la humectación adecuada de los sustratos de alta absorción como en el caso de los muros ya sea de concreto o block, ya que la humectación ayuda a tener adherencia y reducir las fisuras.

Para promover un mayor ligamiento en sustratos lisos se recomienda escarapelar o picar para ayudar en la adherencia, así como el uso de aditivos químicos como resinas de base acrílica para entortados y aplanados en techos, trabes y muros.



CONTRAPISO



HORMIGÓN CONVENCIONAL



MAMPOSTERÍA



REPELLADO



MORTERO H10, también es conocido como Cemento para Albañilería, recomendado para trabajos como son: aplanado de muros, junteo de elementos de mampostería como block, ladrillo y tabicón, pegado de piedra para cimentación y muros, entortado para pendientes y nivelación, firmes de baja resistencia.

PREPARACIÓN POR CADA SACO DE 25 KG:



Preparar la mezcla en una superficie limpia, sin contaminantes y humectada.



Adicionar la cantidad de agua necesaria.



Mezclar arena y **MORTERO H10**, conforme al uso y mezclar en seco.



Mezclar hasta obtener una consistencia de masa plástica, verificar la propiedad de cohesividad (no se separan los componentes de la mezcla) del **MORTERO H10**.



TABLA DE DOSIFICACIÓN:

USOS:	SACO 25 KG	ARENA BOTE 19 L
JUNTEO DE TABIQUE, BLOCK Y CELOSÍAS .	1	2 1/2
TRABAJOS DE PLANTILLA Y MAMPOSTERÍA.	1	3
APLANADOS Y SARPEOS.	1	3
APLANADOS DE ALTA RESISTENCIA	1	1-1 1/2
PISOS, FIRMES Y BASES PARA EMPEDRADOS	1	1
MORTEROS ESPECIALES	1	1/2

DATOS TÉCNICOS:

Presentación:	Sacos de 25 Kg
Color:	Gris Claro
Fraguado inicial aproximado:	90 minutos a (25°C y 60% Humedad)
Fraguado final aproximado:	600 minutos a (25°C y 60% Humedad)
Resistencia a la compresión 28 días:	> 80 kg/cm²
Almacenamiento Máximo:	45 días

GARANTÍAS:

CEMENTOS Y ADHESIVOS H10, no tiene el control sobre condiciones climatológicas, preparación de la superficie, instalación y dosificación de agua. Cualquier reclamación generada por algún defecto en el producto, será verificada por el personal del área de calidad de la empresa.

Bajo el cumplimiento a la normatividad nacional:

NMX-C-021-ONNCCE-2015

📍 Dirección de oficinas corporativas: Coyotillos Apaxco, Estado de México.

✉ Contacto@cementosyadhesivosh10.com.mx

☎ Tel.: 56 1029 4332 / 55 2915 7825

