MORTERO 1:4

PARA ASENTAR LADRILLOS Y BLOQUES



SUPERCON

DESCRIPCIÓN

MORTERO 1:4 SUPERCON , formulado especialmente para realizar la construcción de muros y paredes, diseñado con cemento Portland tipo 1 y agregado de granulometría controlada para mayor adhesión en el trabajo.
Esta formulado para solo añadir agua.

MATERIALES

Elaborado con : Cemento Portland Tipo I conforme a las normas ASTM C150/NTP 334.009.
Arena Gruesa seleccionada y tamizada

USO

MORTERO 1:4 SUPERCON
Mezcla para la adherencia de ladrillo, bloques y piedras

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

CARACTERISTICAS TECNICAS	40 KILOS
DESCRIPCIÓN	Mezcla seca con cemento tipo Portland + arena gruesa seleccionada y tamizada
DOSIFICACIÓN	(1:4) (Cemento/Arena gruesa)
CANTIDAD DE AGUA POR BOLSA(LITROS)	6.00 a 6.25 para asentado de ladrillo
CUMPLE CON	NTP 334.123 , NTP 339.610

Preparar MORTERO agregando de 6.0 a 6.25 litros de agua para cada bolsa de 40 kg.

RENDIMIENTO EN M2: PARA LADRILLOS

TIPO DE LADRILLO	JUNTA	RENDIMIENTO POR M2
KING KONG 18 HUECOS	1.5	0.50
PANDERETA	1.5	0.70

RENDIMIENTO EN M2: PARA BLOQUES

TAMAÑO DE BLOQUE	AREA A CUBRIR	CANTIDAD X BOLSA
09 X 19 X 39	2 M2	25
12 X 19 X 39	2 M2	25
14 X 19 X 39	2 M2	25
19 X 19 X 39	2 M2	25

RENDIMIENTO EN M2: PARA PARA CONTRAPISO

ESPESOR	Nº de Bolsas
2	1
3	1.5
4	2
5	2.5
6	3
7	3.5
8	4

MORTERO 1:4

PARA ASENTAR LADRILLOS Y BLOQUES



SUPERCON

PRESENTACIÓN

Bolsas 40 kg. (02 pliegos de papel + 01 film plástico)

PREPARACIÓN

Paso 1.-

- Humedecer 1 o 2 horas antes las zona donde se va a levantar los ladrillos.
- Estire una cuerda marcando el borde superior de la primera hilera, y coloque un ladrillo a cada extremo de la pared.
- Mezcle el MORTERO 1:4 vertiendo agua (Apóyese en la tabla 2)
- Deberá quedarle una mezcla de consistencia plástica y fácil de usar.

Paso 2.-

- Aplicar una capa de mortero grueso y asentar una fila de ladrillo.
- Retire el exceso de la mezcla.

Paso 3.-

- Controlar de manera continua el nivel horizontal y vertical de la pared.
- Los ladrillos deben asentar hasta llegar a la altura máxima de 1.20 mts por día.

ALMACENAJE

- Las bolsas de MORTERO 1:4 SUPERCON , seco embolsado no se deben apilar en más de 10 bolsas de altura

- Con este almacenamiento el producto puede ser utilizado antes de los 30 días desde la fecha de producción; posterior a este periodo se debe ejecutar pruebas en obra para validar su uso.

- Si la humedad supera el 60%, se recomienda proteger en polietileno o carpa dependiendo del volumen almacenado, cuidando de que no se produzca condensación.

- Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros en pilas de no más de 12 sacos de altura o de 2 paletas entre una temperatura mínima de 5ºC y máxima de 30ºC.

VENTAJAS

- Listo para adicional agua y utilizar
- Mezcla homogénea
- Excelente trabajabilidad
- Menores Desperdicios
- Dosificación exacta
- Calidad certificada ASTM, NTP, RNE

- Ahorro Tiempo
- Fácil de usar
- Fácil Transporte, manipulación de materiales en obra de manera practica y segura

PRECAUCIÓN

- Dañino a los ojos.
- Puede causar irritación a la piel