

# MORTERO ULTRA

CEMENTO PARA ALBAÑILERÍA

# MORTERO

CEMENTO PARA ALBAÑILERÍA

cumple con las especificaciones  
de la Norma Mexicana

NMX-C-021-ONNCCE VIGENTE

## APLICACIONES:



Albañilería  
en general.



Pegado de tabique,  
block, ladrillos, etc.



Aplanado o repello  
de muros.



Mampostería de piedra  
braza en cimentaciones  
y muros.



Entortados para  
dar pendientes.



Base para  
empedrados.



Plantillas  
de desplante.



Firmes mejorados  
con gravilla.



## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

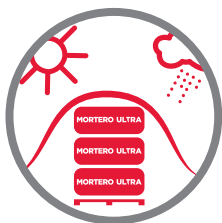
### REQUISITOS FÍSICOS

NMX-C-414-ONNCCE  
(vigente)

Resistencias 7 días (N/mm <sup>2</sup> )	4.4 Mínimo
Resistencias a 28 días (N/mm <sup>2</sup> )	7.8 Mínimo
Fraguado inicial (Minutos)	90 Mínimo
Fraguado final (Minutos)	1080 Máximo
Expansión (%)	1.0 Máximo
Contracción (%)	0.2 Máximo
Retención de agua (%)	60 Mínimo

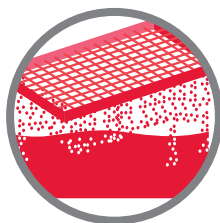
## PRESENTACIÓN:

- Sacos de 50 Kg



#### ALMACENAJE

Almacene en lugares bien ventilados, alejados del suelo o paredes en lugares secos.



#### AGREGADOS LIMPIOS

Utilice agregados limpios, que no contengan tierra (arcilla y/o materiales orgánicos), hojas de árboles, raíces, restos de animales, etc.



#### AGUA

Utilice agua limpia (potable) y controle el agua de mezclado: el exceso disminuye resistencia.



#### PROPORCIONES

Controle las proporciones definidas de los materiales utilizados en su mezcla, especialmente la cantidad de agua.



Evite el contacto con los ojos, utilice lentes.



Evite respirar el polvo del cemento, utilice mascarilla.



Evite el contacto prolongado con la piel, utilice guantes

### Guía de proporciones para mezclar cemento de albañilería **MORTERO ULTRA**

USOS	Saco de 50 Kg	ARENA Botes de 19 Lts.	USOS	Saco de 50 Kg	ARENA Botes de 19 Lts.
Plantillas, aplanados y revestimientos ligeros	1	+ 7 1/2	Firmes y pisos ligeros	1	4
Aplanados resistentes cimentación en piedra	1	+ 6 1/2	Firmes de pisos con mayor resistencias	1	3
Pegado de tabiques y bloques para muros	1	+ 6	Morteros especiales	1	1 1/2

Las proporciones pueden variar según el clima y agregados, por lo que el agua se debe dosificar para obtener la consistencia requerida con base en la humedad de la arena.



Manténgase fuera del alcance de los niños

Teléfono: 55520-15090

