

## Ficha técnica

### VENTAJAS:

- Mezcla seca homogénea con dosificaciones exactas en peso.
- Listo para usar, solo se agrega agua en la cantidad indicada en el envase.
- Facilita el transporte, recepción, manipulación y almacenaje de materiales en obra de manera práctica y segura (presentación en bolsas de 20 y 40 kg).
- Los insumos son sometidos a estrictos controles de calidad, cumplen con las normas ASTM, NTP y RNE.
- Incrementa la productividad, optimizando recursos: mano de obra, materiales y tiempo; además una reducción considerable de mermas.



Imagen Referencial

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	20 kilos	40 kilos
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	350 kg./cm <sup>2</sup>	
DESCRIPCIÓN	Mezcla seca con Cemento Tipo I + Arena gruesa + Piedra Huso 89	
PROPORCIÓN	Arena Gruesa = 52% y Piedra Chancada = 48%	
RELACIÓN (AGUA/CEMENTO)	0.44	
SLUMP (ASENTAMIENTO)	2 a 3 Pulgadas	
CUMPLE CON	NTP 334.123 , NTP 400.037	
CANTIDAD DE AGUA POR BOLSA (LITROS)	2.25	4.50
RENDIMIENTO POR BOLSA	0.009 m <sup>3</sup>	0.018 m <sup>3</sup>
PARA 1 m <sup>3</sup> SE REQUIERE	111 bolsas	56 bolsas

### PRESENTACIÓN:

Bolsas 20 kg. (02 pliegos de papel + 01 film plástico).  
Bolsas 40 kg. (02 pliegos de papel + 01 film plástico).

### APLICACIÓN:

Para cimientos, columnas, techos, vigas, losas y proyectos de construcción que requieran un f'c 350 Kg./cm<sup>2</sup>.

### MODO DE PREPARACIÓN:

- Usar una batea o carretilla para evitar la pérdida de agua, agregar solo la cantidad de agua indicada en el envase, luego mezclar homogéneamente y aplicar.
- Para empresas constructoras usar minimixer (trompito) mezclar de 1 a 3 minutos.

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

En un lugar seco, bajo techo teniendo las bolsas apiladas en no más de 10 unidades por columna sobre una base de madera, luego cubrir las bolsas con un material impermeable y evitar el contacto con las paredes.

### SEGURIDAD:

Evitar el contacto con la piel. En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico.

### RECOMENDACIONES:

Se debe respetar la cantidad de agua indicada en el envase para mantener la relación agua/cemento y obtener un buen desarrollo de resistencias.