

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 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.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

RESISTENCIA	420 kg/cm ²
DESCRIPCIÓN	Mezcla seca con Cemento Tipo I + Arena gruesa + Piedra Huso 89
PROPORCIÓN	Arena gruesa = 48% y Piedra chancada = 52%
RELACIÓN (AGUA/CEMENTO)	0.39
CANTIDAD DE AGUA	5.30 Lts. por bolsa de 40 Kg.
RENDIMIENTO	1 bolsa rinde 0.018 m ³ de concreto / 56 bolsas rinden 1 m ³ de concreto
SLUMP (ASENTAMIENTO)	2 a 3 pulgadas
CUMPLE CON	NTP 334.123 , NTP 400.037

PRESENTACIÓN:

Bolsas 40 kg. (02 pliegos de papel).

APLICACIÓN:

Para cimientos, columnas, techos, vigas, losas y proyectos de construcción que requieran un $f'c$ de 420 Kg/cm².

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.