

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	140 kg/cm ²
DESCRIPCIÓN	Mezcla seca con Cemento Tipo V + Arena Gruesa + Piedra Huso 89
PROPORCIÓN	Arena gruesa = 60% y Piedra chancada = 40%
RELACIÓN (AGUA/CEMENTO)	1.03
CANTIDAD DE AGUA	6.0 a 6.5 Lts. por bolsa de 40 Kg.
RENDIMIENTO	1 bolsa rinde 0.017 m ³ de concreto / 59 bolsas rinden 1 m ³ de concreto
SLUMP (ASENTAMIENTO)	8 a 10 pulgadas
CUMPLE CON	NTP 399.609, NTP 334.123



Tamaño de bloques	Concreto líquido 140/cm ² Rendimiento por m ² (para llenado de alveolos)	Supermortero 1:4 Agua: 6 a 7.5 Lts Rendimiento por m ² (para llenado de alveolos)
09 x 39 x 19		0.9 m ²
12 x 39 x 19	0.55 m ²	
14 x 39 x 19	0.33 m ²	
19 x 39 x 19	0.24 m ²	

Nota: para el llenado de alveolos de 09 x 39 x 19 usar Supermortero 1:4

PRESENTACIÓN:

Bolsas 40 kg. (02 pliegos de papel).

APLICACIÓN:

Llenado de alveolos de bloques de concreto y cuando se requiera alta resistencia a los sulfatos.

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.