

CONCRETO PREMEZCLADO EMBOLSADO

El concreto Premezclado embolsado, es una mezcla seca de arena gruesa, piedra y cemento. Lista para adicionarle la cantidad de agua recomendada según tipo de uso.



APLICACIÓN Y USOS

Elementos Estructurales, tales como: columnas, columnetas, vigas, techos, veredas y otros. Mezcla predosificada lista para usar en obra: sólo se agrega agua.

VENTAJAS

AHORRO	<p>Optimización de recursos en mano de obra, materiales y procesos de logística:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menor costo en acarreo de insumos. • Reducción de espacios por almacenamiento. • Mayor orden y limpieza en obra, cero desperdicios.
CALIDAD	<p>Empaque con 2 pliegos de papel. En bolsa de 40 kilos, prolongando la vida útil del producto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dosificación exacta y garantía de procedencia de insumos: • Cementos de las más alta calidad y Agregados de canteras propias, cumpliendo los máximos ensayos.

MODO DE EMPLEO

- Preparar el lugar donde se va a vaciar la mezcla y encofrar con madera si fuera necesario.
- Colocar todo el contenido en el mezclador, en una carretilla o en una superficie limpia y plana. Mezclar el contenido.
- Formar una cavidad central, agregar la cantidad indicada de agua y mezclar hasta lograr una consistencia uniforme.
- Vaciar la mezcla de Concreto y darle el acabado requerido.

RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

1

AHORRO

Es importante utilizar la cantidad de agua indicada para garantizar una mezcla correcta. El exceso de agua en la mezcla disminuye las propiedades mecánicas y la calidad del producto. No modificar la mezcla original: no añadir arena, aditivos ni cemento.

2

USOS

No aplicar con temperaturas exteriores extremas ($<5^{\circ}$ ó $>35^{\circ}$ Centígrados) o condiciones de fuertes vientos, heladas o lluvias.

3

ALMACENAJE

Almacenar en un lugar seco y techado. No dejar en contacto con la humedad del suelo ni dejar bolsas abiertas. Evitar tiempos de almacenamiento prolongados.

4

SEGURIDAD

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESISTENCIA (kg/cm ²)	210	175
HUSO (pulgadas)	67/ $\frac{3}{4}$ "	
ASENTAMIENTO (pulgadas)	3 a 4"	
AGUA (litros por bolsa)	4 a 4.5	
CANTIDAD BOLSAS POR M ³	52	

RENDIMIENTO REFERENCIAL

PISOS Y VEREDAS			
ÁREA (m ²)	1.0		
ESPESOR (cm)	5.0	10.0	15.0
CANTIDAD (bolsas)	3.0	6.0	9.0
COLUMNAS Y VIGUETAS			
DIMENSIONES	0.15m x 0.25m x 2m	0.25m x 0.25m x 2.5m	0.30m x 0.30m x 2.5m
CANTIDAD (bolsas)	4.5	8.5	12.5

