



# AHORRAS CON CALIDAD

## CONCRETO UNICON

Columnas, columnetas, vigas,  
techos, veredas y otros.



Concreto UNICON es una mezcla seca de arena gruesa, piedra y CEMENTO de UNACEM, lista para agregarle la cantidad recomendada de agua.

### USOS

Elementos de concreto tales como: columnas, columnetas, vigas, techos, veredas y otros.

### VENTAJAS

<b>AHORRO</b>	<p>Optimización de recursos en mano de obra, insumos y procesos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Menor costo en acarreo de material</li> <li>■ Reducción de espacios por almacenamiento.</li> <li>■ Mayor orden y limpieza en obra, cero desperdicios.</li> </ul>
<b>CALIDAD</b>	<p>Empaque tricapa (2 pliegos de papel y 1 film plástico). en bolsa de 40 kilos, prolongando la vida útil del producto.</p> <p>Dosificación exacta y garantía de procedencia de insumos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cementos de UNACEM.</li> <li>■ Agregados de canteras propias.</li> </ul>
<b>RAPIDEZ</b>	<p>Mezcla predosificada lista para usar en obra: solo se agrega agua.</p>



### 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 UNICON y darle el acabado requerido.

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>				
<b>RESISTENCIA (kg/cm<sup>2</sup>)</b>	210	175	175	175
<b>HUSO/TAMAÑO DE PIEDRA (Pulgadas)</b>	67 / 3/4"		7 u 8 / 1/2"	
<b>SLUMP/ASENTAMIENTO (Pulgadas)</b>	3 a 4			8 a 10
<b>AGUA (litros por bolsa)</b>	4.0 a 4.5	4.0 a 4.5	4.5 a 5.0	5.3 a 5.8
<b>CANTIDAD DE BOLSAS POR m<sup>3</sup></b>	52	52	51	49

<b>RENDIMIENTO REFERENCIAL</b>					
<b>PISOS Y VEREDAS</b>					
<b>ÁREA A CUBRIR (m<sup>2</sup>)</b>	1				
<b>ESPESOR DEL PISO (cm)</b>	5.0	7.5	10.0	15.0	20.0
<b>CANTIDAD DE BOLSAS</b>	3.0	4.5	6.0	8.5	11.0
<b>COLUMNAS Y COLUMNETAS</b>					
<b>DIMENSIONES</b>	0.25 m x 0.25 m x 2.5 m		0.30 m x 0.30 m x 2.5 m		0.15 m x 0.25 m x 2 m
<b>CANTIDAD DE BOLSAS</b>	8.5		12.5		4.5

<b>RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES</b>	
<b>CONSISTENCIA</b>	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.
<b>USOS</b>	No aplicar con temperaturas exteriores extremas (<5° ó >35° Centígrados) o condiciones de fuertes vientos, heladas o lluvias.
<b>ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN</b>	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.
<b>SEGURIDAD</b>	Evitar el contacto con la piel. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico.



(511) 215-4600  
 ventas@unicon.com.pe  
 www.unicon.com.pe

  UNICON - Profesionales en Concreto



(511) 217-2700  
 ventas\_concremax@concremax.com.pe  
 www.concremax.com.pe

Concremax S.A.  