

# CAM.CRET® CIMA

Aditivo para Curado Integral del concreto (Polvo)

<b>DOSIFICACION</b>	
Concreto, g/m <sup>3</sup> :	350 ±150
<b>DATOS TECNICOS</b>	
Aspecto:	Polvo
Color:	Blanco
Densidad, g/cm <sup>3</sup> :	0.80 ± 0.02
<b>PRESENTACION</b>	
En envases, kg:	25 y 750
A granel:	NO
<b>ALMACENAMIENTO</b>	
Vida almacén, meses:	12
<p>Nota 1: en su envase original, cerrado y almacenado en condiciones ambientales superiores a 5 °C.</p> <p>Nota 2: evite la humedad.</p>	
<b>FORMULACION</b>	
<p>No contiene agentes tóxicos ni corrosivos, ni se emplea en su manufactura cloruro de calcio o compuestos que lo contengan.</p> <p>Contiene copolímero de acrilamida y acrilato de potasio por lo que no debe almacenarse en ambientes de alta humedad.</p>	
<b>SEGURIDAD</b>	
<p>Consulte la Ficha de Seguridad del producto, o comuníquese al Area Técnica para que lo apoyen a conocer el manejo seguro de este producto.</p> <p>® Marca Registrada   Hecho en México</p>	

## DESCRIPCION

El **CAM.CRET® CIMA** es un aditivo que contiene un polímero en polvo diseñado para retener mayor tiempo la humedad que el concreto necesita en su interior para desarrollar al máximo las propiedades para las que fue diseñado.

El **CAM.CRET® CIMA** tiene una capacidad de retención de agua de 50 a 2,000 veces mayor que los componentes del concreto, convirtiéndose en un hidrogel.

El **CAM.CRET® CIMA** por su formulación química, no afecta los tiempos de fraguado, cumpliendo los requerimientos normativos de la NMX-C-255-ONNCCE.

El **CAM.CRET® CIMA** es ideal para elaborar concretos con deficiencia en su curva granulométrica, dando a mezclas ásperas un acabado más cohesivo, mejorando la incorporación de mayor cantidad de grava para minimizar altos contenidos de polvos de Mallas No.100 y 200

## BENEFICIOS

- Mejora las propiedades del concreto en Estado Fresco.
- Mejora la hidratación del cemento, siendo mas eficiente y uniforme.
- Elimina el empleo de curadores superficiales.
- Mitiga la generación de agrietamientos al reducir la contracción por secado del concreto.
- Incrementa la durabilidad y vida útil de la estructuras.
- Incrementa la Relación Grava/Arena de las mezclas.

## ■ USOS RECOMENDADOS

- Concreto premezclado y prefabricado
- Concreto para pavimentos y pisos industriales
- Mezclas de concreto que empleen materiales cementicios
- Concretos donde el proceso de curado sea difícil

## ■ FORMA DE EMPLEO

Mida correctamente los materiales de acuerdo a lo que va a producir.

Se recomienda dosificar el aditivo sobre el total de los agregados o parte de los materiales cementicios.

## ■ COMPATIBILIDAD

El **CAM.CRET®CIMA**, es compatible con la mayoría de los aditivos, recomendándose no hacer combinaciones con otros productos de los cuales no se tenga experiencia previa, pues podrían obtenerse resultados imprevistos.

Para recibir información adicional sobre el desempeño de este producto, o alguna aplicación especial que requiera consulte al Area Técnica de la empresa, quien podrá asesorarlo en Diseño de Mezclas de Concreto, ensamblaje de agregados pétreos a utilizar y usos para concreto prefabricado, concreto lanzado, y pavimentos, para obtener mejoras en la colocación, bombeabilidad, acabado y desempeño del concreto.

Contamos con Centros de Manufactura y Distribución en Monterrey, Mérida, León y Tijuana.

Este producto también ha sido comercializado por **CAMPA INDUSTRIAS** como:

# CAM CRET CI

## NOTIFICACION DE GARANTIA LIMITADA

La presente Información técnica, describe genéricamente las características del producto y ofrece recomendaciones sobre su utilización y sus aplicaciones. Los datos e información presentada se fundamenta en los propios conocimientos técnicos y aquellos de conocimiento general en la bibliografía, de los ensayos tanto de laboratorio como en la práctica. Los datos sobre dosificación están sustentados a través de la experiencia de los proyectos asesorados, por lo que pueden ser susceptibles a variaciones debido a condiciones de los materiales empleados, los requerimientos propios de la obra o concreto a producir, así como las condiciones ambientales donde se realizará el trabajo. Las dosificaciones y consumos reales, deberán determinarse por medio de ensayos previos, así como en la obra, siendo responsabilidad directa del cliente.

En cualquier momento que el cliente lo requiera, está a la disposición el asesoramiento técnico adicional por medio del Servicio Técnico de **CAMPA Admixture de México, S.A. de C.V. (CAMPA INDUSTRIAS)**, quien se reserva el derecho de modificar la composición de sus productos en cualquier momento, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo con las características indicadas en la Ficha Técnica. No será responsabilidad de **CAMPA Admixture de México, S.A. de C.V. (CAMPA INDUSTRIAS)**, otro tipo de aplicaciones que no se ajusten a las indicadas. Se otorga la garantía en caso de defectos en la calidad del producto, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo exclusivamente la única responsabilidad la de reintegrar el valor de la mercancía suministrada. La presente Ficha Técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición, posterior al **15/01/2024**