

DESCRIPCION

El CAM.CRET® PX es un aditivo adyuvante para concreto extruído, elaborado a base de lignosulfonatos activados y materias primas sintéticas de tipo tensoactivas, que imparte propiedades de surfactancia y cohesividad al mortero o concreto producido, idóneo para maquinaria extrusora.

El CAM.CRET® PX se considera un aditivo ASTM C494 Tipo S, siendo un producto libre de iones cloruros o materiales toxicos. Asimismo CAM CRET PX no afecta los tiempos de fraguado.

El CAM.CRET® PX es ideal para la elaboración de concretos extruídos como viguetas pretensadas elementos de losa de nucleo abierto (Hollow core), asi como deslizado de barreras separadores en autopistas (Tipo New Jersey).

Asimismo, puede usarse con aditivos inclusores de aire, siempre que satisfagan las especificaciones ASTM, AASHTO y NMX.

BENEFICIOS

- Reduce el agua del diseño de la mezcla de mortero o concreto, disminuyendo posibilidades de segregación.
- Reduce la permeabilidad, mejorando la durabilidad ante agentes agresivos externos, propiciando mayores ciclos de congelamiento y deshielo.
- Mantiene la trabajabilidad de las mezclas de mortero o concreto, facilitando las operaciones de colocación.

DOSIFICACION	
Por cemento, cc/kg:	3.0 a 10.0

DATOS TECNICOS	
Aspecto:	Líquido
Color:	Café Oscuro
Densidad, g/ml:	1.12 ± 0.03
Valor de pH:	8.0 ± 1.0
Contenido de sólidos, %:	> 20

PRESENTACION	
En envases, lt:	200 y 1,000
A granel, lt:	Disponible

ALMACENAMIENTO	
Vida de almacén, meses:	12
Si llega a congelarse el producto, descongele y mezcle mediante agitación mecánica, evitando usar aire comprimido.	
No contiene agentes tóxicos ni corrosivos.	

FORMULACION	
Este producto es compatible con toda clase de aditivos, basado en su tecnología de materiales multicomponentes.	
No se emplea en su manufactura Cloruro de Calcio ni compuestos que lo contengan.	

SEGURIDAD	
Consulte la Hoja de Seguridad del producto o comuníquese al Area Técnica para solicitar apoyo para su manejo seguro.	
Hecho en México ®Marca Registrada	

QR DE LAS HOJAS DE SEGURIDAD (HDS.MSDS)

USOS RECOMENDADOS

- Concreto premezclado y prefabricado empleado mediante extrusión.
- Concreto que requiere alta cohesividad
- Concreto de tipo bombeable.

COMPATIBILIDAD

El **CAM.CRET® PX** 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, y así obtener mejoras en la colocación, bombeabilidad, acabado y desempeño del concreto.

FORMA DE EMPLEO

Mida correctamente los materiales de acuerdo a lo que va a producir. Se recomienda dosificar el aditivo sobre el total o parte del agua mezclado.

La dosificación óptima deberá ser definida por el usuario mediante ensayos previos con los materiales de fabricación del concreto o mortero.

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

Tenemos Aliados Comerciales y Aliados Productivos que están cercanos a Usted.

Consúlte nuestros Sitios WEB.

Este producto también ha sido comercializado por CAMPA INDUSTRIAS como:
CAMP.CRETE® PX

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 alto 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 alto 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 **02.09.2022**