

Hoja Técnica

DM C 2194

Plastificante

Descripción

El **DM C 2194** es un plastificante en base a sulfonatos y polímeros orgánicos, especialmente formulado para hormigón y mezclas cementicias. Con su aplicación es posible reducir la cantidad de agua en el hormigón hasta en un 15% o aumentar la trabajabilidad con la misma cantidad de agua.

Características principales

Alto poder plastificante.
Reducción en la relación agua y cemento.
Excelente mantenimiento de la trabajabilidad
Mantenimiento de la consistencia.

Propiedades Típicas

Propiedad	Valor ⁽¹⁾	Unidad
Apariencia	Líquido marrón oscuro	
Contenido de sólidos	35	%
Viscosidad Brookfield 50 RPM	200	cps a 20°C
pH	6.5 – 7.5	
Densidad	1.15	g/cm ³
Reducción del agua	15	%

1 NOTA: La información y los datos presentados aquí NO deben ser considerados como especificaciones de ventas. Usarlas solamente a nivel informativo. El presente documento no garantiza ni asegura la performance final del producto.

Manejo y almacenamiento

El producto ofrece muy buena estabilidad bajo condiciones típicas de almacenamiento y transporte. Sin embargo, se recomienda evitar grandes cambios de temperatura.

Presentación

IBC 1000 kilos.
Tambores 200 kilos

Uso

Utilizar una dosis entre 0.2 a 0,8% respecto de la cantidad de cemento de la mezcla y de las características deseadas.

Formulación Típica

Mezcla de Hormigón Típica	
Ingredientes	Kg.
Cemento	12
Agua	6
Arena FIna	8
Arena Gruesa	32
Piedra	44
DM C 2194	0.08
TOTAL	100

Seguridad

Cahesa S.A. exhorta al cliente o a quienquiera que utilice el producto a leer cuidadosamente HOJA DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (M.S.D.S), antes de manipular el mismo, para que conozca y comprenda los peligros asociados con el producto. Sería conveniente que el lector consultara obras de referencia o a expertos en ventilación, toxicología y prevención de incendios a fin de entender y utilizar con certeza la información contenida en la Hoja de Seguridad.

Nota

La información contenida aquí es suministrada de buena fe y según nuestro mejor conocimiento sin que ello implique ningún tipo de garantía. Debido a que las condiciones de uso y las aplicaciones pueden diferir entre una locación y otra y pueden cambiar con el tiempo, el Cliente es el responsable en determinar si los productos y la información contenidas en este documento son apropiadas para su uso y de asegurar que su lugar de trabajo y las prácticas de disposición cumplen con las leyes aplicables y otras disposiciones Gubernamentales. El Vendedor no asume ninguna obligación ni compromiso por la información contenida en este documento.

NO ESTA DADA NINGUNA GARANTIA; TODAS LAS GARANTIAS IMPLICITAS DE COMERCIALIZACION O DE ADAPTABILIDAD PARA UN USO PARTICULAR ESTAN EXPRESAMENTE EXCLUIDAS