Ficha técnica Edición: Diciembre 2023

WEBER ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE



Aditivo reductor de agua de alto desempeño - Superplastificante.

Descripción del producto

El aditivo **WEBER ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE** permite obtener una elevada capacidad fluidificante que se puede aprovechar para la obtención de hormigones de consistencias muy fluidas o bien para conseguir fuertes reducciones de agua de amasado, obteniendo relaciones A/C muy bajas mediante el amplio margen de dosificación recomendado

Certificados / Normas

ASTM C 494:2015 – Tipo F

Usos

- Hormigones en general;
- Hormigones producidos en plantas dosificadoras.

Características/Ventajas

- Optima cohesión del hormigón en el estado fresco.
- Reducción de la relación agua/cemento;
- Mantenimiento de la consistencia;
- Desarrollo de resistencias finales.

Dosificación

dosificación WEBER **ADITIVO** La del SUPERPLASTIFICANTE, puede ser ajustada desde 0,4% hasta 1,0% sobre la masa de cementante. Se recomienda adicionar el aditivo siempre en el final del proceso de carga. Esta dosis pode variar en función de la reducción de agua requerida o de la consistencia requerida. Se recomienda realizar ensayos de prueba para determinar la dosis más adecuada, ya que ésta varía según el tipo de requerido, condiciones cemento, retardo ambientales, etc.

Manipulación

 WEBER ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE debe aplicarse a temperaturas superiores a 5ºC e inferiores a 30ºC y almacenarse bajo condiciones ambientales de temperatura y humedad controladas de 20ºC y 75% de humedad relativa.

Instrucciones de seguridad e higiene

Para información referida a la seguridad de uso, manipulación, almacenamiento y la eliminación de productos, el consumidor debe consultar la hoja de seguridad del producto, la cual contiene datos físicos, ecológico, toxicológicos y otros datos relacionados a la seguridad.

Nota Legal

Las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, han sido creadas en base a información de buena fe, según el conocimiento actual y la experiencia de Weber cuando son almacenados, manejados y aplicados correctamente, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo a las recomendaciones de Weber. En terreno, las posibles diferencias respecto a materiales, soportes y condiciones reales del lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información de esta ficha técnica, ni de cualquier recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El aplicador de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Weber se reserva el derecho de cambiar propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes condiciones generales de venta y suministro. Los aplicadores deben de conocer y utilizar la última versión y actualizada de las fichas técnicas, las cuales se pueden conseguir en la página www.cl.weber.



ADVERTENCIA: Las indicaciones de uso de cada producto están basadas en pruebas y ensayos certificados. Sin embargo, Weber Chile no se responsabiliza por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o uso inadecuado de sus productos. Frente a consultas respecto su utilización, contactar al Departamento de Asesoría Técnica Weber.

Ficha técnica Edición: Diciembre 2023

Pág. 2

WEBER ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE



Aditivo reductor de agua de alto desempeño - Superplastificante.

Forma	
Apariencia / Colores	Liquido color marrón oscuro
Presentación	Tambor 200 LT
Almacenamiento	
Condiciones de almacenamiento/Conservación	Almacenar en sitio fresco y bajo techo, protegido de la humedad. En esas condiciones puede almacenarse hasta por 6 meses desde su fecha de fabricación. Los sacos pueden ser almacenados verticalmente en hasta 5 unidades.
Datos técnicos	
Base química	Aditivo plastificante.
Densidad	1,08 – 1,13
Duración	6 meses a contar de la fecha de elaboración

