

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikament[®]-792

Aditivo reductor de agua de rango medio-plastificante de corto retardo.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El **Sikament[®]-792** es un aditivo líquido multipropósito, reductor de agua de rango medio, plastificante y de corto retardo de fraguado para concreto. Cumple con la norma ASTM C 494 Tipo D y ASTM C 1017 Tipo II.

USOS

El **Sikament[®]-792** se utiliza en la elaboración de concretos para todo tipo de estructuras, logrando concretos con menos contenido de agua, mayor plasticidad, y resistencia. Se utiliza en plantas de concreto premezclado, bloques y otros productos de concreto, y en general en cualquier elemento de concreto.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Aumenta las resistencias mecánicas.
- Mantiene la trabajabilidad del concreto
- Mayor reducción de agua.
- Mejores acabados del concreto
- Mayor reducción de agua y tiempos de fraguado vs aditivos convencionales.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Disponible a granel.
Apariencia / Color	Color: Ámbar.
Conservación	Seis meses en su envase original bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
Condiciones de Almacenamiento	El Sikament[®]-792 debe ser almacenado en su envase original bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
Densidad	Aprox. 1.255 kg/l

INFORMACION TECNICA

Guía de Hormigonado Como reductor de agua:

Agregue el **Sikament®-792** junto con el agua de mezcla durante la preparación del concreto. Nunca se añade directamente a los materiales cementicios o a los agregados secos.

Recomendaciones Específicas

La dosis y el diseño de mezcla óptimo deberán determinarse mediante ensayos con los materiales y las condiciones de la obra.

Diseño de la Mezcla del Hormigón

La dosificación del **Sikament®-792** está en el rango de 5.0 a 10.0 mL/ kg de cemento. Se recomienda realizar pruebas previas para determinar la dosis adecuada.

La dosis dependerá de los materiales del concreto utilizados así como de las condiciones ambientales.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta hoja técnica se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Como reductor de agua:

Agregue el **Sikament®-792** junto con el agua de mezcla durante la preparación del concreto. Nunca se añade directamente a los materiales cementicios o a los agregados secos.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y con-

diciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra 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 usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx". Asegurar el manejo de cargas de acuerdo a NOM-036-1-STPS-2018.