MasterSure 925

Aditivo superplastificante / reductor de agua de alta actividad para hormigón y hormigón proyectado de altas prestaciones con alto mantenimiento de consistencia.

Campo de aplicación

MasterSure 925 es un aditivo superplastificante / reductor de agua de alta actividad, ideal para confeccionar hormigones con elevado mantenimiento de consistencia, favoreciendo el bombeo del hormigón.

Su elevado poder de plastificante, sumado al gran mantenimiento de la consistencia, sin retraso de fraguado, hacen de MasterSure 925 el aditivo ideal para fabricar todos los hormigones cuya necesidad sea un mantenimiento de consistencia elevado. Además, mejora la docilidad del hormigón, reduciendo la pegajosidad y retracción del mismo.

Especialmente indicado para hormigón proyectado de túneles.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

Propiedades

- Gran poder plastificante y reductor de agua.
- Reduce la presión de bombeo.
- Aumenta las resistencias iniciales y finales del hormigón.
- Ideal para hormigones de muros, pilotes y/o pantallas
- Muy elevado mantenimiento de la consistencia.
- Mejora la impermeabilidad y durabilidad del hormigón al disminuir la porosidad del mismo.
- No produce retrasos de fraguado.
- Bajo contenido en álcalis.
- Excelente comportamiento reológico.

Modo de utilización

MasterSure 925 se adiciona al hormigón con la última parte del agua de amasado.

Dosificación

La dosificación habitual se encuentra entre el 0,5% y el 2,0% sobre peso de cemento según incremento de trabajabilidad y reducción de agua deseada.

No adicionar el producto sobre la masa seca de cemento y áridos.

Presentación

MasterSure 925 se presenta a granel, en contenedores de 1050 kg, bidones de 210 kg y en garrafas de 25 kg.

Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

Almacenar en lugar fresco y seco y en sus envases originales herméticamente cerrados, con temperaturas superiores a +5° C.

MasterSure 925 puede conservarse hasta 12 meses si se conserva adecuadamente.

Manipulación y transporte

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, por ejemplo, usar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber y fumar durante la aplicación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto.

Hay que tener en cuenta

- Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del producto.
- No emplear dosificaciones inferiores ni superiores a las recomendadas sin previa consulta con nuestro Departamento Técnico.
- Consulta la compatibilidad entre aditivos antes de su utilización.

MasterSure 925

Aditivo superplastificante / reductor de agua de alta actividad para hormigón y hormigón proyectado de altas prestaciones con alto mantenimiento de consistencia.

Propiedades	
Función principal:	Superplastificante / Reductor de agua de alta actividad.
Efecto secundario:	Elevado mantenimiento de consistencia.
Aspecto físico:	Líquido turbio marrón claro.
pH, 20° C:	5 ± 1
Densidad, 20° C:	1,054 ± 0,02 gr/cm^3
Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm:	< 60 cps.
Contenido en cloruros:	< 0,1%
Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico.	

CE MARCADO CE DE PRODUCTO BAJO LA DIRECTIVA UE DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA

NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.
Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.
Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.
Master Builders Solutions España, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.
Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.
Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.
Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.
La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L.U.
Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)
Tel. 93 619 46 00
mbs-cc@masterbuilders.com
www.master-builders-solutions.com/es-es