

MasterCast 925

Aditivo retardador de fraguado para mortero fabricado en central.

Campo de aplicación

MasterCast 925 es un aditivo líquido diseñado para la fabricación en central de morteros que precisen de un elevado tiempo abierto.

MasterCast 925 es adecuado para todo tipo de morteros basados en cemento que precisen de un prolongado tiempo de trabajabilidad.

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

Propiedades

- Aumenta el tiempo abierto del mortero.
- Mejora las resistencias del mortero.
- Aumenta el rendimiento de hidratación del cemento.
- Reduce la fisuración del mortero.
- Permite optimizar el rendimiento productivo de la obra.

Modo de utilización

MasterCast 925 se añade directamente al agua de amasado, durante la fabricación del mortero en la planta. No adicionar el aditivo sobre la masa seca de cemento y áridos.

Para obtener un adecuado rendimiento de MasterCast 925, éste debe combinarse con el aditivo MasterCast 550 para evitar el apelmazamiento del mortero y obtener así el tiempo abierto deseado.

Consultar siempre la compatibilidad entre aditivos antes de su empleo.

Dosificación

MasterCast 925 se dosifica entre el 0,1 y el 1,5 % sobre el peso de cemento, dependiendo del retraso de fraguado deseado, de las condiciones climáticas y de los materiales empleados para la fabricación del mortero.

Estas dosificaciones son orientativas. Deberán realizarse ensayos previos a la utilización del aditivo para definir las dosificaciones óptimas.

Limpieza de herramientas

La limpieza de herramientas que estén impregnadas de MasterCast 925 puede realizarse con agua, preferentemente caliente.

Presentación

MasterCast 925 se suministra en bidones de plástico de 230 Kg, en garrafas de 25 Kg, en contenedores de 1200 Kg y a granel en cisterna.

Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

MasterCast 925 se conserva perfectamente durante 1 año en sus envases originales y herméticamente cerrados. Almacenar en lugar fresco y seco, protegido de las heladas.

Manipulación y transporte

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas para la utilización de productos químicos, por ejemplo, utilizar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber, ni 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 aditivo.
- No emplear dosificaciones inferiores ni superiores a las recomendadas sin previa consulta a nuestro Departamento Técnico.
- Consultar la compatibilidad entre aditivos.



MasterCast 925

Aditivo retardador de fraguado para mortero fabricado en central.

Propiedades	
Función principal:	Retardante de fraguado para mortero.
Efecto secundario:	Excesivo retraso de fraguado por sobredosificación.
Aspecto físico:	Líquido azulado translúcido
Densidad, 20° C:	1,170 ± 0,03 gr/cm ³
pH, 20° C:	8 ± 1
Cloruros:	< 0,1%
Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm:	< 30 cps.
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.	



**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

