

MasterCast 992

Aditivo plastificante / aireante en polvo para mortero seco.

Campo de aplicación

MasterCast 992 es un aditivo plastificante, especialmente desarrollado para la fabricación de morteros preparados en seco. Su inclusión en las formulaciones de morteros, mejora las propiedades técnicas y de aplicación de los morteros.

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

Propiedades

- MasterCast 992 produce un efecto fluidificante que mejora la plasticidad de los morteros.
- Los morteros aditivados con MasterCast 992 presentan una docilidad superior.
- Se mejora también las resistencias mecánicas y sobretodo las resistencias a las heladas.
- Se reduce la fisuración.

Modo de utilización

MasterCast 992 se adiciona junto con el cemento y los áridos, antes del agua de amasado.

Dosificación

MasterCast 992 se dosifica en cantidades variables, según el tipo de mortero, tipo de arena y efecto deseado. La dosis habitual es del 0,1% al 1% sobre el peso de cemento.

Se recomienda en cada caso la realización de ensayos para determinar la oportuna dosificación.

Presentación

MasterCast 992 se presenta en sacos de 20 Kg y big-bags de 500 Kg.

Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

MasterCast 992 es un producto higroscópico, por lo que debe protegerse de la humedad. Libre de humedad y evitando temperaturas extremas, se conserva hasta 24 meses en sus envases originales cerrados.



Limpieza de herramientas

Las herramientas sucias de MasterCast 992 podrán limpiarse simplemente con agua.

Manipulación y transporte

Se recomienda observar las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, como por ejemplo el empleo de guantes y gafas de protección. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber ni fumar durante la aplicación.

Evitar la formación de polvo

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

Para más información, ver la Hoja de Seguridad del producto.

Hay que tener en cuenta

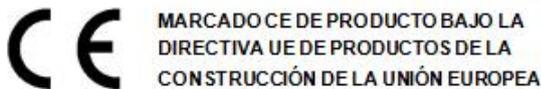
- Se recomienda siempre la realización de ensayos previos a la utilización del aditivo.
- No emplear dosificaciones inferiores ni superiores a las recomendadas sin previa consulta a nuestro Departamento Técnico.
- Consulta la compatibilidad entre aditivos antes de su utilización.

MasterCast 992

Aditivo plastificante / aireante en polvo para mortero seco.

Propiedades	
Función Principal:	Reductor de agua / plastificante para mortero seco.
Función secundaria:	Aireante para mortero seco.
Efecto secundario:	Retraso de fraguado excesivo por sobredosificación.
Aspecto físico:	Polvo blanco.
Densidad (aparente), 20° C:	1,194 ± 0,05 gr/cm ³
pH (sol. 10%):	10,3 ± 1
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.



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

