

# MasterCast 930

Aditivo aireante-retenedor para mortero de albañilería.

## Campo de aplicación

MasterCast 930 es un aditivo aireante presentado en polvo, para la fabricación de morteros de albañilería en general.

Permite mejorar la trabajabilidad y docilidad de todo tipo de morteros predosificados en seco y ampliar el tiempo abierto del mortero aditivado.

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

## Propiedades

- Efecto ocluser de aire y plastificante que mejora la trabajabilidad y docilidad del hormigón y mortero.
- Reduce el riesgo de exudación del mortero.
- Regula la retención de agua, mejorando la hidratación del cemento.
- Mejora la adherencia de los morteros.
- Minimiza la pérdida de agua por absorción del soporte o por evaporación.
- Gran poder retenedor de agua.
- Mejora la resistencia a las heladas.
- Incrementa la durabilidad de los morteros aditivados.
- Mejora y facilita la puesta en obra.

## Modo de utilización

Añadir el aditivo durante la fase de fabricación del mortero seco, asegurando una completa homogeneización del producto en toda la masa.

## Dosificación

Las dosificaciones recomendadas de MasterCast 930 son del 0,1% al 0,8% sobre peso de cemento.

Dosificaciones superiores son posibles con ensayos previos.

## Presentación

MasterCast 930 se suministra en sacos de 19 kg.

## Limpieza de herramientas

Las herramientas y equipos que estén impregnados de MasterCast 930 se limpiarán con agua preferiblemente caliente.



## Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

Puede almacenarse durante 2 años en sus envases originales herméticamente cerrados, protegido de temperaturas extremas

## 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.

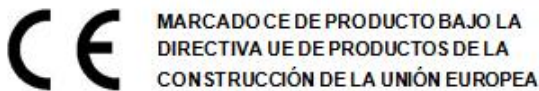
## Hay que tener en cuenta

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

# MasterCast 930

Aditivo aireante-retenedor para mortero de albañilería.

Propiedades	
Función principal:	Aireante / plastificante.
Función secundaria:	Plastificante / reductor de agua para mortero.
Efecto secundario:	Elevada oclusión de aire por sobredosificación.
Aspecto físico:	Polvo blanco.
Densidad 20° C:	0,770 – 0,930 g/cm <sup>3</sup>
pH:	10 ± 1
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](mailto:mbs-cc@masterbuilders.com)

[www.master-builders-solutions.com/es-es](http://www.master-builders-solutions.com/es-es)

