

MasterCast 934

Aditivo aireante / plastificante en polvo para mortero seco.

Campo de aplicación

MasterCast 934 es un aditivo especialmente diseñado para mejorar la trabajabilidad y docilidad de morteros preparados en seco, incluso con el empleo de áridos de machaqueo y con granulometrías incorrectas.

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

Propiedades

- MasterCast 934 produce un efecto plastificante / aireante que mejora la plasticidad de los morteros en estado fresco.
- Reduce la cantidad de agua de amasado requerida.
- Mejora la docilidad y trabajabilidad del mortero, facilitando su manipulación y puesta en obra.
- Incrementa las resistencias mecánicas.
- Mejora la durabilidad del mortero frente a ciclos hielo-deshielo.

Modo de utilización

MasterCast 934 se añade en la masa seca de mortero, asegurando una total homogeneización.

Dosificación

La dosis habitual es del 0,1 - 0,8% sobre el peso de cemento.

El efecto depende del tipo y cantidad de cemento, granulometría y temperatura, por lo que se recomienda en cada caso la realización de ensayos previos para determinar la dosificación exacta.

Presentación

MasterCast 934 se presenta en sacos de 20 Kg, big-bags de 500 Kg y a granel en cisterna.

Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

Conservar el producto en sus envases originales herméticamente cerrados, protegido de la humedad y evitando temperaturas extremas.

Conservado correctamente, MasterCast 934 puede almacenarse hasta 24 meses.



Limpieza de herramientas

Las herramientas y equipos que estén impregnados de MasterCast 934 se limpiarán con agua preferiblemente caliente.

Manipulación y transporte

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

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.

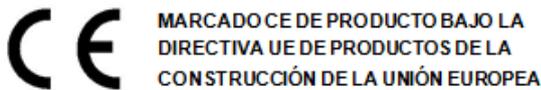
Hay que tener en cuenta

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

MasterCast 934

Aditivo aireante / plastificante en polvo para mortero seco.

Propiedades	
Función principal:	Aireante para mortero seco.
Función secundaria:	Reductor de agua/plastificante para mortero seco.
Efecto secundario:	Riesgo de pérdida de resistencias por sobredosificación.
Aspecto físico:	Polvo blanco.
Densidad aparente, 20° C:	1,040 ± 0,08 g/cm ³
pH:	10,5 ± 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 reintegrar 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

