

MasterPozzolith 390 GV

Aditivo polifuncional para hormigón preparado y obra civil.

Campo de aplicación

MasterPozzolith 390GV es un aditivo de características polifuncionales. Su efecto plastificante depende de la dosificación de aditivo empleada, permitiendo con esta versatilidad la fabricación de diferentes tipos de hormigones con un solo aditivo.

Especialmente indicado para:

- Hormigón preparado en central.
- Hormigón para obra civil.
- Aplicaciones con hormigón seco.

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

Propiedades

- Elevado poder plastificante.
- Efecto variable con la dosificación de aditivo.
- Prolongado mantenimiento de efecto.
- Mejora las resistencias mecánicas.
- Aumenta la durabilidad del hormigón.
- Reduce la permeabilidad y la formación de coqueas y nidos de grava.

Modo de utilización

MasterPozzolith 390GV se adiciona al hormigón inmediatamente después del agua de amasado, en las plantas amasadoras. En caso de mezcla en camión, se recomienda repartir la adición en dos o tres partes para facilitar la homogeneización aunque también puede aditivarse mezclado con el agua de amasado.

No adicionar sobre la masa seca de cemento y áridos.

Dosificación

Las dosificaciones típicas de MasterPozzolith 390GV son del 0,5 – 1,5% sobre peso de cemento.

Dosificaciones superiores son posibles para la obtención de hormigones con prolongado mantenimiento de la trabajabilidad, siempre que se realicen ensayos que verifiquen el efecto del Se recomienda en cada caso realizar los ensayos oportunos para determinar la dosificación óptima.



Presentación

MasterPozzolith 390GV se presenta a granel y en contenedores de 1150 kg.

Limpieza de herramientas

La limpieza de equipos y herramientas que están impregnadas de MasterPozzolith 390GV puede realizarse con agua preferentemente caliente.

Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

Almacenar en lugar fresco y seco, con temperaturas superiores a 0° C y en sus envases originales herméticamente cerrados.

En estas condiciones el producto puede almacenarse hasta 12 meses.

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.



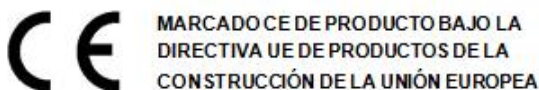
MasterPozzolith 390 GV

Aditivo polifuncional para hormigón preparado y obra civil.

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.

Propiedades	
Función principal:	Plastificante / Reductor de agua.
Efecto secundario:	Retrasa el fraguado a dosis elevadas.
Aspecto físico:	Líquido marrón oscuro.
pH, 20° C:	4 ± 1
Densidad, 20° C:	1,150 ± 0,03 g/cm ³
Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm:	< 20 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.	



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

