

Techmocast M391

Aditivo aireante / plastificante en polvo para mortero seco

DESCRIPCIÓN

TECHMOCAST M391 es un aditivo aireante/plastificante 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.

CARACTERÍSTICAS

- 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-des-hielo.

MODO DE EMPLEO

TECHMOCAST M391 se debe añadir en la masa seca de mortero, asegurando su total homogeneización.

DOSIFICACIÓN

TECHMOCAST M391 su dosificación habitual es del 0,1- 0,8 % sobre el peso del 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.

FORMATO

TECHMOCAST M391 se suministra en sacos de 20 Kg.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y equipos impregnadas de TECHMOCAST M391 se limpiarán con agua preferiblemente caliente.

CONSERVACIÓN

TECHMOCAST M391 en su envase original herméticamente cerrado puede almacenarse hasta 24 meses. Proteger de la humedad y evitar las temperaturas extremas.

MANIPULACIÓN Y ELIMINACIÓN

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.

CONSIDERACIONES

- 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.

DATOS TÉCNICOS

- Aspecto: polvo blanco.
- Función principal: Aireante para mortero seco.
- Función secundaria: Reductor de agua/plastificante para mortero seco.
- Efecto secundario: Riesgo de pérdida de resistencias por sobredosificación.
- Densidad aparente 20°C: $1,040 \pm 0,08 \text{ g/cm}^3$
- pH: $10,5 \pm 1$
- Cloruros: $< 0,1\%$



FICHA TÉCNICA



HOJA DE SEGURIDAD



WWW.TECHMO.ES

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

DELEGACIONES

Gran Canaria: c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56. central@tecnicashm.com
Tenerife: c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672. tenerife@tecnicashm.com
Barcelona: Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallès. Tlf.: 930 002 900. barcelona@tecnicashm.com
Málaga: Pasaje Villarosa, nave 32 - 34. Polígono Industrial Villarosa. 29004 Málaga. Tlf.: 951 708 095. malaga@tecnicashm.com