

Techmocast M39

Aditivo aireante-retenedor para mortero de albañilería

DESCRIPCIÓN

TECHMOCAST M39 es un aditivo aireante que se presenta en polvo, para la fabricación de morteros de albañilería. Mejora la trabajabilidad y docilidad de todo tipo de morteros predosificados en seco y consigue ampliar el tiempo abierto del mortero aditivado.

PROPIEDADES

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

MODO DE EMPLEO

TECHMOCAST M39 se debe añadir durante la fase de fabricación del mortero seco, asegurando una completa homogeneización del producto con toda la masa.

DOSIFICACIÓN

La dosificación recomendada es de 0,1% al 0,8% sobre el peso del cemento. Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del aditivo. No emplear dosificaciones superiores ni inferiores sin previa consulta con nuestro Departamento Técnico. Consultar la compatibilidad entre aditivos.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

TECHMOCAST M39 en su envase original herméticamente cerrado puede almacenarse durante 2 años, protegido de 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. 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.

PRESENTACIÓN

TECHMOCAST M39 se suministra en sacos de 19 kg.

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Los equipos y herramientas sucias de TECHMOCAST M39 pueden limpiarse simplemente con agua, preferiblemente caliente.

DATOS TÉCNICOS

- Función principal: Aireante / plastificante
- Función secundaria: Plastificante / reductor de agua para morteros
- Efecto secundario: Elevada oclusión de aire por sobredosificación
- Aspecto: Polvo blanco
- Densidad a 20°C: 0,770 – 0,930 g/cm³
- pH: 10 ± 1
- Cloruros: < 0,10%



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 Vallés. 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