



Techmo MS

Aditivo aireante /plastificante en polvo para mortero seco

DESCRIPCIÓN

Aditivo reductor de agua plastificante / aireante en polvo para mortero seco

USOS

Aditivo especialmente desarrollado para la fabricación de morteros preparados en seco, mejorando la trabajabilidad y docilidad de los fabricados, incluso con empleo de áridos de machaqueo y granulometrías desfavorables

PROPIEDADES

- Mejora la plasticidad gracias a su efecto plastificante/aireante sobre los morteros
- Reduce la cantidad de agua de amasado requerida.
- Los morteros mejorado con Techmo MS presentan mayor docilidad
- Mejora las resistencias mecánicas
- Aumenta la durabilidad de los morteros frente a los ciclos hielo deshielo

MODE DE EMPLEO

Techmo MS se adiciona junto con el cemento y los áridos, asegurando la total homogeneización

DOSIFICACIÓN

La cantidad a dosificar se hace en función del tipo de mortero a fabricar, arena a utilizar y efecto deseado, la habitual esta entre 0.1-0.8 %s.p.c. Se recomienda en cada caso la realización de ensayos para establecer la dosificación óptima. Consultar la compatibilidad entre aditivos antes de su utilización.

DATOS TÉCNICOS

- 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 : 1.04 ±0.08 gr/cm³
- pH (sol 10%): 10.5 ± 1
- Contenido en cloruros: < 0.1%

PRESENTACIÓN

Techmo MS se presenta en sacos de 20 kg, y big bags de 500 kg

CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Al tratarse de un producto higroscópico, debe guardarse protegido de la humedad, y evitando temperaturas extremas. De este modo se conserva hasta 12 meses en sus envases originales cerrados.

SEGURIDAD E HIGIENE

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 ni 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. Evitar la formación de polvo.

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.