



TIMM-MORTARD SM 34

Aditivo aireante / plastificante en polvo para mortero seco

Campo de aplicación

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

- 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

Se añade en la masa seca de mortero, asegurando una total homogeneización.

Dosificación

La dosis habitual es del 0,08 - 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

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

Limpieza de herramientas

Las herramientas y equipos que estén impregnados de TIMM-MORTARD SM 34 se limpiarán con agua preferiblemente caliente.

Almacenamiento

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

Conservado correctamente 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. 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.

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: 0,890 - 1,050 gr/cm³
- 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 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.