



Technofuge 1 Admix

Hidrofugante líquido para hormigón, mortero y pastas de cemento

Campo de aplicación

TEHMOFUGE 1 ADMIX es un aditivo hidrofugante de alta actividad que proporciona un efecto repeledor de agua en la superficie del hormigón, pasta o mortero, evitando la penetración del agua sin presión y por lo tanto proporcionando mayor impermeabilidad y durabilidad.

Adecuado en fachadas, tanto en el rejuntado para los paramentos de ladrillo visto como en enfoscados, evitando la penetración del agua de lluvia. TEHMOFUGE 1 ADMIX es apto para mortero, hormigón en masa y armado, compatible con cualquier tipo de cemento y áridos.

Su efecto es muy superior al de los hidrofugantes convencionales, reduciendo a todos los tiempos la absorción de agua.

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

Propiedades

- Reducir la absorción capilar de forma drástica.
- Ofrece protección a las armaduras y aumenta la adherencia del hormigón con las mismas.
- Aumenta la durabilidad y la impermeabilidad de los hormigones y morteros tratados.
- Disminuye la formación de sales en la superficie, con lo que mantiene el acabado superficial.
- Ofrece al hormigón y morteros mayor durabilidad frente a agresivos químicos.

Modo de utilización

TEHMOFUGE 1 ADMIX se añade junto con el agua de amasado. La dosis normal es de un 0,5 - 3,0 % sobre peso de cemento.

Se recomienda realizar ensayos previos para ajustar la dosificación de aditivo en cada aplicación concreta.

Limpieza de equipos

Las herramientas y equipos impregnados de TEHMOFUGE 1 ADMIX pueden limpiarse simplemente con agua preferiblemente caliente.

Presentación

TEHMOFUGE 1 ADMIX se presenta en garrafas de 25 kg y contenedores de 1000 kg.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar el producto en sus envases originales herméticamente cerrados, en lugar fresco y seco y protegido de las heladas y temperaturas extremas.

Almacenado correctamente TEHMOFUGE 1 ADMIX se conserva hasta 12 meses desde su fecha de fabricación.

Manipulación y transporte

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el 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.



Technofuge 1 Admix

Hidrofugante líquido para hormigón, mortero y pastas de cemento

Hay que tener en cuenta

- Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del aditivo.
- No emplear dosificaciones inferiores ni superiores a las recomendadas sin previa consulta a nuestro Departamento Técnico.
- Consulta la compatibilidad entre aditivos antes de su utilización.

Propiedades

- Acción principal: Hidrofugante.
- Efecto secundario: Posible oclusión de aire a elevada dosificación.
- Aspecto: Líquido color blanco.
- Densidad (a 20° C): 1,006 +/- 0,02 g/cm³
- pH (a 20° C): 12 +/- 1
- Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm: < 5 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 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.