

Adiflu-gel

protege al hormigón que pueda estar expuesto a temperaturas frías durante las horas siguientes a la puesta en obra.

Propiedades

Hace que el hormigón ofrezca más resistencia en el momento que baja la temperatura y su efecto protector es eficaz hasta temperaturas bajas de -8°C , realizándose siempre el hormigonado a temperaturas que permitan su fraguado.

Disminuye el punto de congelación del agua, con lo que hay menos riesgo de que se formen cristales de hielo.

Acelera el proceso de fraguado y endurecimiento compensando la lenta evolución de resistencias a bajas temperaturas.

Al evitar que se formen cristales de hielo, sólo permite que se formen microcristales, con lo que el aumento global del volumen es menor. Al reducirse el volumen del agua, la presión de los capilares del hormigón es menor, por tanto se reducen los riesgos de daños en el hormigón.



Sistema de Aplicación

Adiflu-gel es un preparado listo para usar, añadiéndolo directamente a la mezcladora ó junto con el agua de amasado. No hay que olvidar el cumplimiento de las reglas sobre hormigonado en tiempo frío.

La dosificación es del 0'5 al 2% sobre peso de cemento, dependiendo de la temperatura y de las características de la obra.



Adiflu-gel

ANTICOGELANTE PARA MORTEROS

CARACTERÍSTICAS

Rendimientos

0'5 al 2% sobre peso de cemento

Datos Técnicos

Aspecto:	líquido ligero
Densidad (20° C):	1'25 g/cc aprox.
pH:	5 -'96 7 (%)
Punto de congelación:	-15° C aprox.
Contenido en cloruros:	exento
Contenido en sulfatos:	exento
Descenso crioscópico:	Agua con 2% de Adiflu-gel congela a -5° C.

Composición

Sales inorgánicas en disolución

Seguridad

Producto Industrial.
Uso Profesional.

NO INGERIR
S46 EN CASO DE INGESTION, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MEDICO Y
MUESTRELE LA ETIQUETA O EL ENVASE
S2 MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Notas:

- La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y su aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidas se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.
- Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.
- Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.
- Deben tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.
- La presente ficha técnica pierde su validez con la aplicación de una nueva edición

Productos Químicos para la Construcción