



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

HIDROPHOR L HIDRÓFUGO PARA MORTEROS Y HORMIGONES

:: DESCRIPCIÓN:

HIDROPHOR L es un hidrófugo líquido, de color marrón claro, cuya densidad es de aproximadamente 1,05 kg/l y que ha sido diseñado para impermeabilizar el hormigón.

Posee partículas muy finas, que se mezclan perfectamente con los componentes del cemento formando compuestos insolubles que obturan los capilares y poros del hormigón impermeabilizándolo.

HIDROPHOR L es un hidrófugo inorgánico por lo tanto no se degrada por acción bacteriana con el tiempo y cumple con las siguientes características:

- No modifica los tiempos de fragüe del hormigón.
- No contiene cloruros.
- Cumple con la Norma IRAM 1572.

:: USOS:

HIDROPHOR L se usa agregado con el cemento, para impermeabilizar hormigones en estructuras de fundaciones, subsuelos, sótanos, cámaras, tanques, cisternas, túneles, piletas y todo tipo de estructuras hidráulicas.

:: APLICACIÓN:

Se agrega junto con el agua de amasado a la hormigonera durante la carga de la misma, debiéndose tener en cuenta que para obtener un hormigón impermeable deben respetarse la buena calidad del material, con un contenido mínimo de cemento del orden de los 300 kg/m³, una adecuada curva granulométrica y una buena compacidad del hormigón.

:: CONSUMO:

HIDROPHOR L se utiliza en una dosis del 1% al 3% del peso del cemento portland, siendo la dosis recomendada del 2% es decir 2 kg cada 100 kg de cemento portland.

:: ALMACENAJE:

2 años a temperatura superior a 0 °C y almacenado en un ambiente seco.

:: PRESENTACIÓN:

Se presenta en baldes por 20 litros y tambores por 200 litros.



PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL



La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas