

FICHA TÉCNICA

5-50021CH

HIDROFUGANTE DE MASA



APLICACIONES:

Como aditivo hidrofugante de mortero y hormigón para revestimientos y estructuras. Su adición permite una buena reducción de la absorción capilar, en los morteros de cemento / arena destinados para enlucidos y colocación de ladrillo, así como en toda clase de masas o trabajos estructurales de hormigón. Especialmente recomendado para: Obras subterráneas, cimentaciones, muros de contención, pantallas, túneles, galerías, pavimentos, sótanos, piscinas, depósitos, conductos subterráneos, piscinas, depósitos, depuradoras, canales, pozos, alcantarillas, fachadas, paredes.

BENEFICIOS:

- Elevada hidrofugación.
- No cambia las características de resistencia del hormigón fresco o endurecido.
- Disminuye la retracción del hormigón con menor tendencia a la fisuración.
- Evita las grietas provocadas por las heladas, al conseguir un acabado repelente al agua.

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO:

Agitar el producto antes de su uso. Añadir el aditivo al agua de amasado en porcentaje del 0,5 – 1%. Estos porcentajes son siempre con relación al cemento en mezcla. Una dosificación adecuada permite reducir el impacto ambiental.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

Aspecto.....Líquido fluido
Color.....Lechoso, blanquecino
Densidad 20°C.....1,00 - 1,04
Solubilidad en agua.....Fácilmente dispersable
PH.....>10

HIGIENE Y SEGURIDAD:

Presérvase de bajas temperaturas y agitar el producto antes de su aplicación para homogeneizarlo. Carece de otras precauciones especiales de almacenaje y manejo. Para más información consultar con la ficha de datos de seguridad.

CONSIDERACIONES AMBIENTALES:

Producto clasificado para el medio ambiente, evítese su eliminación en el medio ambiental. Una correcta gestión de los residuos permite reducir el impacto ambiental.

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN:

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento: envase herméticamente cerrado y protegido de la luz, fuentes de calor y humedad. Superados los 12 meses de almacenamiento se debería controlar la calidad del producto antes de su uso.