

HIDROSEC

DESCRIPCIÓN

Es un producto especialmente formulado para hidrofugar masas de mortero y hormigón. No contiene cloruros.

APLICACIONES

Hidrosec reacciona con la cal libre del cemento producida en la hidratación, dando lugar a compuestos insolubles que tapan totalmente los capilares del hormigón o mortero, reduciendo la absorción de agua

VENTAJAS

- Reduce la absorción de agua por capilaridad
- Valor medio de reducción 50 % para una dosificación del 1'00 % en función del peso del cemento
- Resistencia a la compresión a los 28 días del orden del 90 % de la del hormigón sin aditivo
- Disminuye la aparición de eflorescencias
- Permite que los muros sean permeables al vapor de agua

MODO DE EMPLEO

Añadir HIDROSEC al agua del amasado en función del poder de absorción de agua que se desee reducir.

-0'25% reduce un 20% la absorción

-0'50% reduce un 40 % la absorción

-1'00% reduce un 50 % la absorción

Estos porcentajes son aplicados sobre el peso de cemento.

DATOS TÉCNICOS

- Aspecto Físico: Líquido
- Color: Blanco
- Olor: Característico
- Densidad: Aprox.1,03g/cm³
- Ph: 9
- Solubilidad: Miscible en agua

SEGURIDAD

Producto clasificado como no peligroso

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Mantener los envases cerrados en lugar seco.

Temperatura de almacenaje entre + 5 °C y + 30°C.