



› Ficha Técnica

HidrofTech 0420

- › Es una emulsión no iónica activa que contiene alcoxysiloxano, bien conocido por su capacidad de proporcionar Hidro-repelencia y disminución del ingreso de agua en materiales de cemento. Químicamente reacciona con el hidrato de cemento durante la cura.
- › Es un hidrofugo de alta prestación ideal para ser utilizado en capas aisladoras verticales y horizontales en ambientes internos o externos.
- › HidrofTech 0420 es ideal para agregar a morteros y revoques cementicios, otorgando impermeabilidad a los soportes expuestos a presión de agua y humedad.

Aplicación

- › Se recomienda utilizar HidrofTech 0420 en morteros para revoques impermeable exteriores, medianeras, capa aisladora, tanques y sótanos. Los soportes deberán ser resistente, estar perfectamente fraguado y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.
- › No aplicar en condiciones de lluvia, ni con temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 30°C.

Modo de empleo

1. Mezclar 0,500 litro de HidrofTech 0420 en aproximadamente 70 kg de mezcla para impermeabilizar medianeras o capa aisladora utilizando proporciones normales de arena mediana y cemento portland tipo CP 40, ej.: 2 parte de cemento + 6 partes de arena mediana + agua limpia + 0,500 litros de HidrofTech 0420.
2. Para mejorar la impermeabilidad en hormigones es necesario utilizar dosis de 0,15 a 0,50 % sobre el peso total de la mezcla final.
3. Cuando sea necesario mejorar la adherencia de revoques impermeables tratados con HidrofTech 0420, recomendamos utilizar un ligante acrílico tipo: LIGANTECH que será agregado en la pasta de revoque junto con HidrofTech 0420.
4. Capa aisladora mínimo 10 mm espesor.
5. Para impermeabilización de tanques de agua y sótanos, aplicando varias capas de revoque sin alterar su adhesividad entre capas.
6. HidrofTech 0420 trabaja en las mezclas de morteros y concretos como un mejorador de la absorción de sustratos o soportes, HidrofTech 0420 no reduce o mejora el comportamiento de las presiones hidrostáticas que suceden en las estructuras.

Precauciones

- › Recomendamos la utilización de guantes de goma y protectores oculares, mantenga el producto alejado del alcance de los niños.
- › En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico, adjuntando ficha de seguridad elaborada por el fabricante.

Presentación

- › Bidón de 2 y 5 lts.