HIDRÓFUGOS

Hidrotal 2

Recuperador de Capa Hidrófuga

RECUPERADOR DE CAPA HIDRÓFUGA HORIZONTAL

INYECTABLE

LÍQUIDO ÁMBAR TRANSPARENTE

PARA MAMPOSTERÍA MACIZA

ESSIG

Hidrotal 2

HIDROTAL 2 es un RECUPERADOR DE LA CAPA HIDRÓFUGA HORIZONTAL, para ser utilizado en mampostería maciza (no para ladrillos huecos), por medio de inyecciones.

Se trata de un líquido, color ámbar transparente, que posee la cualidad de sellar los poros y capilares que presenta la mampostería por falla del hidrófugo existente.

USOS:

Se utiliza como recuperador de la capa aisladora horizontal en mampostería maciza.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

No requiere, se presenta listo para usar.

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO:

La superficie a tratar debe estar firme, sin partes flojas ni desprendibles, por lo cual es recomendable picar la pared, en toda la superficie deteriorada, hasta llegar al ladrillo.

A continuación deben realizarse perforaciones, con una mecha de widia de 1,5 cm de diámetro, sobre la línea de unión del piso y la pared, distanciados entre si unos 20 cm, con un ángulo de 45º, y una profundidad de 2/3 del ancho de la pared a tratar (10 cm para pared de 15 cm y 20 cm para pared de 30), repetir las perforaciones, intercaladas, sobre una línea distanciada 10 cm por arriba de la anterior.

Debe inyectarse a través de las perforaciones realizadas con un embudo o pera de goma agua limpia hasta saturar el sustrato.

En caso de ser posible es adecuado realizar el tratamiento de ambos lados de la pared.

APLICACIONES

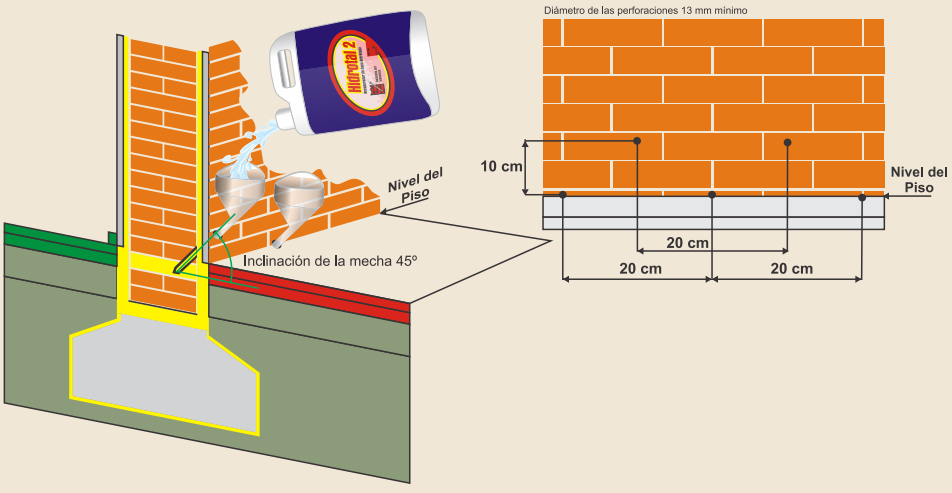
Una vez que la pared comience a absorber, luego de ser saturada con agua, con un embudo o pera de goma, comenzar a aplicar a través de las perforaciones HIDROTAL 2 hasta que la pared se sature nuevamente, cuando se haya absorbido el material, volver a saturar nuevamente. Repetir esta tarea de tres a cuatro veces.

Como terminación deben taparse las perforaciones con HIDROTAL POLVO o concreto con una relación de mezcla de 1 parte de cemento y dos partes de arena fina.

En caso de haberse picado la pared es aconsejable, previamente a realizar el revoque de terminación, aplicar tres manos cruzadas de HIDROTAL POLVO.

Para mejorar la adherencia del revoque de terminación, agregar al agua de empaste ADICEM LH 10 con una relación del 10% del peso del cemento a utilizar.

FIGURA DE ESQUEMA DE APLICACIÓN



PRESENTACIÓN:

Envases de 1 kg, 5 kg, 10 kg y 20 kg.

RENDIMIENTO:

Aproximadamente 1 litro de HIDROTAL 2 por cada metro lineal de pared a tratar, siendo esta de un espesor de 15 cm, a mayores espesores, mayor consumo, en proporción directa.

RECOMENDACIONES:

Es aconsejable, en caso de ser posible, realizar el trabajo descripto de ambos lados de la pared.

El sustrato debe ser saturado con agua antes de la aplicación del HIDROTAL 2.

No aplicar con temperaturas inferiores a 5º C ni mayores a 30º C. En exteriores no aplicar con amenaza de lluvia ni heladas.

ALMACENAMIENTO:

Conservar este material en envases cerrados en un ambiente con temperaturas mayores a 5º C. y menores a 35º C. Preferiblemente por un plazo no mayor a 12 meses.

ETAPA DE PREPARACIÓN DE LA PARED

1º - Picar el revoque deteriorado si hace falta.

2º - Realizar las perforaciones.

3º - Inyectar agua hasta saturar.

4º - Dejar absorber.

ETAPA DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

1º - Inyectar HIDROTAL 2 hasta saturar.

2º - Dejar absorber.

3º - Repetir el inyectado de HIDROTAL 2 hasta saturar.

4º - Dejar absorber.

5º Dejar pasar 24 horas y repetir de dos a tres veces los pasos anteriores.

ETAPA DE TERMINACIÓN

1º - A las 24 hs de la ultima inyección, pasar la mecha limpia.

2º - Tapar las perforaciones con HIDROTAL POLVO.

3º - Dar tres manos cruzadas de HIDROTAL POLVO sobre toda la superficie.

4º - Realizar el revoque de terminación aditivado con ADICEM LH 10.

Fábrica - Parque Industrial Tandil
Calle 3 s/n
(0249) 445 2244
info@essig.com.ar

Showroom - Tandil
Mayor Novoa 829
(0249) 443 0575
tandil@essig.com.ar

Showroom - Mar del Plata
Av. Libertad 4555
(0223) 473 8745
(0223) 410 4245/46/47
mdq@essig.com.ar

www.essig.com.ar

Los datos aquí proporcionados son representativos de nuestros conocimientos a la fecha y hechos de buena fe, sin embargo no representan compromiso para QUIMICA ESSIG S.R.L. ya que la forma y condiciones de aplicación del producto están fuera de su control.