# **SIN SALITRE** EXTRA

**100% IMPERMEABLE** 







3.785 LT



**20 LT** 

Solución líquida transparente de la familia de los siliconatos (vidrio líquido) que se usa para proteger materiales generales de construcción, como repelente activo contra el agua (hidrófugo). Producto nanotecnológico, que al impregnarse (absorberse) en la porosidad (capilaridad) de los materiales en forma líquida creando una micro-cristalización al término del secado a razón de una millonésima por milímetro cúbico.

#### ¿Qué es?

Impermeable de fusión acuosa, que impregna en la porosidad de materiales pétreos, evitando la formación de salitre (salinidad fluorescente), así como la propagación de musgo, liquen y todo tipo de bacterias orgánicas que producen suciedad y manchas. Si el Sin Salitre Extra es aplicado en áreas abiertas al medio ambiente en materiales fríos y secos, al ser un repelente de una sola aplicación; y si quieres un resultado apropiado, este dependerá de la cantidad a rociar y de absorción al sustrato o material

El rendimiento por lts dependerá del grado de absorción o impregnación. Este es de 4 m2 x lts hasta 8 m2 x lts.

**NOTA**: Al ser un material nano (una millonésima parte de un metro), su función es sólo capilar, lo que no le permite cerrar espacios mayores, como fisuras o grietas, que son visibles a la vista.

#### ¿Dónde se puede aplicar?

Su uso es aplicable a todo tipo de materiales pétreos (materiales de construcción): Cimientos, cadenas, dalas, castillos cisternas, tanques, albercas, fosas sépticas, muros, columnas, trabes, losas, muelles, tubos de concreto para agua y drenaje, mármoles, ladrillos, adobe, arcillas, tejas, canteras, etc.

### Herramientas a usar:

Fumigador manual, industrial, brocha, rodillo, atomizador.

Siempre usar gafas, guantes y mascarilla al rociar hacia arriba, con alguna inclinación donde brice hacia el rostro el cual deberá estar protegido.

## ¿Cómo se debe aplicar?

Los materiales donde se aplicará Sin Salitre Extra deberán estar fríos y secos, en casos donde las zonas estén húmedas se deberá esperar a secar, o bien, provocar el secado con un ventilador, tambien deberá estar seca la base de los muros salitrados, esto por la humedad constante que se tranfiere del subsuelo, incluso una vez aplicado deberá continuar el uso del ventilador para lograr el secado y el sello del área.

Es importante saber, que el líquido que se aplica directamente en los materiales pétreos, en el caso antes mencionado de un muro salitrado, deberá retirarse previamente el acabado, es decir, el tirol, la pasta, el estuco o el yeso y en algunos casos el revoque con alto grado de desprendimiento, y aplicar sobre el muro de ladrillo, block o adobe.

En casos de solución permanente el sin salitre también podrá inyectarse en la base de los muros salitrados además de rociar o impregnar en el interior del muro, la explicación a continuación:

Desprender el acabado salitrado al menos unos 20 cm más arriba del área a reparar. Esto lo puedes hacer con alguna herramienta como cincel y mazo, espátula, hacha cazadora o alguna herramienta punzo cortante; desprender el acabado suave (tirol, pasta, yeso o estuco) no requiere de mucho esfuerzo.

Una vez expuesto el block, ladrillo o adobe, a 5 cm del piso con un taladro y una broca de ½ x 4 o 5", hacer perforaciones a esa altura a 45° intentando introducir la broca al centro del muro (nunca traspasarlo). Estas perforaciones deberán hacerse de acuerdo al grado de humedad y pueden ser cada 8 cm, cada 10 cm o cada 12 cm, todo dependerá del grado de humedad.

Una vez perforada esa línea de orificios. Ahora, entre cada dos orificios a 5 cm arriba hacer otra perforación de igual forma, en esa línea de la base del muro.

Ya terminadas las perforaciones, extraer el polvo de esos orificios con una aspiradora, seguido de eso limpiar perfectamente toda el área del polvo incluso los muros con un paño seco o una brocha seca.

Ahora, con un fumigador manual lleno de sin salitre extra de imper10, hacer un trabajo por metro lineal (definir el metro lineal) y saturar cada orificio 1 vez, regresas y saturas una vez más, y regresas y saturas una tercera vez, después de la cual, con una brocha el sin salitre escurrido lo recoges y lo embarras en esa parte baja del muro. Esta acción de saturar cada orificio en un área por metro lineal 3 veces de sin salitre, lo realizarás por todo el muro al que se le dará tratamiento.

Con el mismo fumigador rociar el área del muro donde se desprendió el acabado, esto para que la humedad interior no manifieste salinidad mientras seca al ya no ser alimentada por la base del muro al que se ha inyectado el siliconato. Dejar secar 2

días, y si hay manifestación de salitre solo limpiar y dejar secar 1 día más y con un ventilador en el área provocar secar la aplicación, eso hará que los cristales sellen la aplicación logrando obtener el beneficio del sello. Una vez bloqueada la humedad en su base y el muro, podrás hacer el acabado de tu

Ver ficha técnica en www.imper10.com

preferencia.