

Ficha técnica

Versión 2020.1

# POLICEMENTO

## POLICEMENTO BHC

### BLOQUEADOR DE HUMEDAD EN PAREDES DE MAMPOSTERÍA



**POLICEMENTO BHC** es un líquido, color verde claro, que al infiltrarla en los capilares de la pared, se combina con los componentes de la mampostería generando microcristales que bloquean la difusión de la humedad.

#### Ventajas

- Bloquea la difusión de la humedad.

#### Consumo

El consumo depende ampliamente de la porosidad de la pared. Se considera, término medio, un litro de **POLICEMENTO BHC** por cada metro de pared y por cada 15 cm de espesor de la misma.

#### Usos básicos

- Se recomienda para restablecer la capa aisladora hidrófuga horizontal en paredes de ladrillos macizos.

#### Presentación

En bidones de 5 y 20 L.

#### Almacenaje

No es inflamable, ni combustible.

Vida útil: 2 años, en envases cerrados en origen.

#### Aplicación

Picar los revoques a la cal, yeso y otras mezclas pobres, a ambos lados de la pared hasta una altura de unos 40 cm desde el nivel del piso. No se necesita quitar los revestimientos cerámicos, graníticos, azulejos, mármoles ni los morteros de cemento sin cal, pues no perjudican a la acción del producto.

Realizar a lo largo de la pared, a 10 cm del piso, una línea de perforaciones con una distancia entre sí de 25 cm, para lo cual deberá emplearse una mecha de 13 a 16 mm de diámetro con mechas de vidia. Las perforaciones deben dirigirse hacia abajo con una inclinación de 45° y deben profundizarse en el muro hasta alcanzar los  $\frac{2}{3}$  de su espesor.

Por encima de esa línea de perforaciones y a unos 10 cm, se realiza otra línea de agujeros pero desplazados respecto de los anteriores para que queden ubicados de modo alternado.

Antes de perforar hay que tener perfectamente ubicadas las cañerías que se encuentren embutidas en la pared, a fin de no dañarlas.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: policemento@policemento.com.ar web: www.policemento.com.ar

## Ficha técnica

Versión 2020.1



Soplar los agujeros para quitarles el polvillo y seguidamente llenarlos con agua. Después que el agua es absorbida, colocar **POLICEMENTO BHC** en los agujeros tantas veces como sea necesario. Para estas infiltraciones se utiliza una pera de goma o un pequeño embudo.

Al día siguiente, repasar los agujeros con la mecha para quitar la película superficial impermeable y se vuelve a infiltrar con **POLICEMENTO BHC**. Puede ser necesario repetir el llenado una o dos veces más dependiendo de la capacidad de absorción de la pared.

Por último se tapan los agujeros con mortero de cemento y arena y se rehace el revoque que había sido picado. Para ello se aplica primero una capa de mortero hidrófugo de 5 a 6 mm de espesor, empleando **POLICEMENTO HIDRO** en el agua de amasado conforme a la Instrucción de Uso de dicho producto. Sobre esa capa se hace el revoque de acuerdo a lo existente.

Sobre la superficie tratada sugerimos aplicar tres manos cruzadas de **POLICEMENTOSEAL 204** para obtener una impermeabilización integral.

**Información al consumidor**

Producto cáustico, cuidar las manos y los ojos. Lavar con abundante agua.

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: [policemento@policemento.com.ar](mailto:policemento@policemento.com.ar) web: [www.policemento.com.ar](http://www.policemento.com.ar)