

Ficha técnica

# POLICEMENTO

## POLICEMENTOSIL y BL

### IMPERMEABILIZANTE DE SUPERFICIES BASADO EN SILICONAS



**POLICEMENTOSIL** es un agente líquido incoloro para impermeabilizar superficies. Está formulado en base a siliconas disueltas y se entrega listo para usar.

**Se presenta en dos formas:** vehículo acuoso y vehículo solvente, conforme a la superficie a tratar.

**POLICEMENTOSIL** se caracteriza por poseer una acción penetrante que le permite impregnar no sólo en superficie, sino que su acción actúa también en profundidad, (2 a 4 mm) según la capacidad de absorción de la base, sin crear una barrera mecánica como lo hace una pintura convencional.

#### Ventajas

Impide que el agua de lluvia, rocío o salpicaduras sea absorbida.  
No permite la adherencia de hollín, ni la formación de musgo ni hongos.  
Reduce las eflorescencias salinas y la fisuración capilar.  
No afecta el intercambio gaseoso entre los muros y el medio ambiente. Permite la evaporación de la humedad remanente en la mampostería.  
No altera el color de las superficies tratadas; no se amarillea ni descascara con el tiempo.

#### Consumo

Depende ampliamente de la absorción de la superficie y del método de aplicación.  
Considérese 0,125 litros para las superficies normales y 0,250 litros por m<sup>2</sup> para las más porosas.

#### Usos básicos

**POLICEMENTOSIL** es utilizado para impermeabilizar y proteger las superficies de ladrillos a la vista, techos de tejas, baldosas cerámicas, tejas, hormigón, revoques a la cal (fino, bolseado), revestimientos salpicados, texturados, mármol, lajas y piedras de todo tipo. Se prefiere el uso del tipo solvente para las superficies oscuras, como los tres casos nombrados en primer término.

**POLICEMENTOSIL BL** es utilizado específicamente para impermeabilización de bloques de hormigón autoportantes, cumpliendo con todos los requerimientos necesarios para aplicar el producto.

#### Almacenaje

Mantener bien cerrado.

**Tipo acuoso:** no someter a bajas temperaturas ya


 Ficha técnica


**Presentación**

En tambores de 200 litros y latas de 20 litros.

que podría cristalizar la silicona, si así ocurriera calentar y agitar.

**Tipo solvente:** no exponer a fuentes de calor o llama.

**Aplicación**

Se aplica sin diluir con pincel o pinceleta.

Se aplica una sola mano abundante, saturando la superficie, aunque evitando el chorreado.

La superficie a tratar debe estar firme, sana, sin polvo y libre de pinturas sintéticas o barnices. El tratamiento con siliconas no corrige defectos tales como las rajaduras o fisuras anchas, las que deberían ser reparadas adecuadamente.

En el caso de revoques muy pobres, conviene pasar una pintura a base de cemento a fin de disminuir la excesiva porosidad previo al tratamiento impermeabilizante.

Cuando se limpien tejas, ladrillos o revoques con ácido muriático, se debe enjuagar abundantemente con agua antes de aplicar **POLICEMENTOSIL**, pues el ácido afecta a las siliconas.

Proteger plantas y césped cuando se esté aplicando **POLICEMENTOSIL**.

Proteger también los vidrios de las aberturas debido a la gran adherencia que sobre ellos tienen las siliconas.

**Información al consumidor**

**POLICEMENTOSIL** no impermeabiliza contra agua a presión.

No se deben aplicar pinturas, revestimientos o enlucidos sobre superficies tratadas con **POLICEMENTOSIL**, pues habrá mala adherencia. En el caso de juntas, éstas deberán sellarse antes del tratamiento.

**POLICEMENTOSIL** tipo solvente es inflamable de 2ª. Observar las precauciones de seguridad y salubridad correspondientes.

No apagar con agua, utilizar arena o extinguidores de gas carbónico o polvo químico.

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.