

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 m² 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.