

MINERALIZADOR PQ

APLICACIONES

- Como barrera contra humedades por capilaridad en muros con filtraciones o ascenso de agua desde el terreno.
- Como tratamiento frente a la humedad de materiales absorbentes (piedras, morteros, hormigón, ladrillos, etc.).
- Endurece y consolida piedras porosas, areniscas, hormigones y morteros, ladrillos, tejas, etc.

COMPOSICIÓN

Solución acuosa de cuarzo de baja viscosidad que permite la penetración en los poros y capilares del soporte o elemento a tratar, formando cristales de cuarzo insoluble que mejoran las propiedades de dicho soporte impermeabilizando toda la superficie tratada.

ESPECIFICACIONES

Tipo	Solución acuosa
Aspecto	Líquido
Color	Incoloro
Densidad	1,20 kg/dm ³
Diluyente	Agua

PROPIEDADES

- Líquido transparente que no altera el aspecto estético de los materiales a tratar.
- Mejora la resistencia del material frente a ciclos de hielo-des-hielo.
- Fácil de aplicar.

SOPORTES

Se aplica sobre soportes porosos que presenten problemas de humedades. Sin embargo, es necesario sanear previamente aquellas zonas de material suelto.

MODO DE EMPLEO

Previamente a la aplicación del producto, se debe proceder a una limpieza profunda de las superficies.

Es necesario preparar una solución con 1 parte de producto y 3 partes de agua y aplicarla mediante sistema airless o bien con brocha o rodillo.

El producto se debe aplicar hasta saturar el soporte. En caso de duda se repetirá el tratamiento dos o tres días más tarde.

En paramentos verticales y para evitar las humedades por capilaridad se recomienda hacer un tratamiento por inyección, para lo que se taladraran agujeros de inyección a 10 cm. del suelo y

separados entre ellos aproximadamente 15-20 cm.

Se recomienda realizar los taladros de arriba hacia abajo con una profundidad tal que alcance el 80% del espesor del muro a tratar.

El diámetro de los agujeros estará entorno a 0,8-1 cm. y se rellenarán con el producto MINERALIZADOR PQ mediante jeringa, realizándose el tratamiento en todo el perímetro a hidrofugar.

RECOMENDACIONES DE USO

El rendimiento del producto depende totalmente de la absorción, naturaleza y grosor del soporte. Un consumo a modo de referencia puede considerarse entre 300 y 600 g. de producto diluido por metro lineal. No obstante estos valores pueden ser diferentes y se recomienda inyectar el producto hasta saturación del soporte.

Se recomienda la limpieza inmediata del producto en superficies o en el equipo en donde no se pretendía aplicar el Mineralizador PQ, ya que una vez seco solamente se puede retirar por medios mecánicos.

ALMACENAMIENTO

En condiciones normales de temperatura, y siempre que el envase original esté herméticamente cerrado, en lugares secos y protegidos de la humedad y de la acción directa del sol, se garantiza el producto por un periodo de 1 año.

PRESENTACIÓN

Garrafas de plástico de 1, 5 y 25 litros.

FRASES R/S

S2 Manténgase alejado del alcance de los niños

S7 Mantener el envase bien cerrado

S26 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua y acuda a un médico

S26/37/39 Usese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos y la cara

NOTAS LEGALES

La información y recomendaciones indicadas en esta hoja técnica corresponden a nuestros conocimientos actuales, pruebas de laboratorio y experiencias habituales. Por tal motivo, nuestra garantía se limita a la calidad del producto suministrado. Esta empresa no asumirá responsabilidades derivadas de condiciones inadecuadas de aplicación o de omisión de las recomendaciones de uso.