

SurfaPore™ M

Protege superficies porosas como el hormigón, mármoles y granitos del aceite, el agua y las manchas.

Descripción del Producto

SurfaPore™ M es una solución acuosa con propiedades repelentes al agua y que al mismo tiempo protege contra manchas acuosas y aceitosas. El producto penetra en superficies porosas como el mármol y el granito, pero también en superficies más absorbentes como el cemento y la piedra natural, impidiendo que el agua y el aceite penetren en la superficie de aplicación. De esta manera, la superficie queda protegida de las manchas y se puede limpiar fácilmente. La aplicación de SurfaPore™ M no cambia el aspecto original de la superficie ya que no crea una película. Además, no afecta a la permeabilidad al vapor de agua, protege las superficies de los daños de los rayos UV, los cambios de temperatura inclemtes, la humedad y las heladas y tiene una larga vida útil.

Uso recomendado

Ideal para la protección contra el agua y el aceite sobre mármoles y granitos absorbentes. Previene manchas y no afecta a la transpirabilidad de la superficie. SurfaPore™ M protege perfectamente granitos, mármoles, mosaicos y todo tipo de piedras naturales o artificiales absorbentes. También se puede aplicar sobre soportes poco absorbentes.

Beneficios clave

- ★ Propiedades repelentes al agua y al aceite, antimanchas.
- ★ No forma película, no altera la apariencia de la superficie de aplicación.
- ★ Permeabilidad al vapor de agua de la superficie no afectada después de la aplicación.
- ★ Larga duración y resistente a los rayos UV.
- ★ Sin olor y respetuoso con el medio ambiente.

Especificaciones técnicas

Tipo ▶	Solución acuosa
Apariencia ▶	Transparente
Densidad ▶	1,00 □ 0,05 g/cm ³
Temperatura de aplicación ▶	De +5°C a +35°C
pH ▶	4,3 □ 0,5
COV (compuestos orgánicos volátiles) ▶	< 1 g/L
Tiempo de flujo (Copa Ford N°4) ▶	11,8 segundos a 20 °C
Absorción de humedad a baja presión (Prueba de Rilem 11.4) ▶	0,8 cm ³ (muestra de referencia 1,2 cm ³)
Transmisión de vapor de agua en materiales (ASTM E 96) ▶	Pérdida de permeabilidad al vapor 2,12 %

SurfaPore™ M

Protege superficies porosas como el hormigón, mármoles y granitos del aceite, el agua y las manchas.

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben estar limpias, secas, libres de polvo, aceites, sales, grasas, óxido y residuos sueltos. En caso de existir algún recubrimiento, barniz o película anterior, se deberá eliminar antes de aplicar SurfaPore™ M, ya sea con producto de la serie DeSalinTM o con medios mecánicos.

Instrucciones de aplicación

Agite bien antes de usar. SurfaPore™ M se puede aplicar con pulverizador, rodillo o brocha. No requiere dilución. Para mayor protección, aplique una segunda capa dentro de las 3 horas posteriores a la primera aplicación (el tiempo de aplicación depende de la temperatura y la porosidad de la superficie). El curado completo se logra 24 horas después de la aplicación.

Información adicional

Más información sobre la idoneidad de SurfaPore™ M en diferentes sustratos está disponible en el folleto Marble Atlas, disponible bajo petición a info@nanoavant.com.

Rendimiento

10 m²/L, dependiendo de la porosidad de la superficie de aplicación.

Almacenamiento

Conservar en envase bien cerrado, en un lugar bien ventilado, a una temperatura de entre 5 °C y 35 °C, protegido de la luz solar y de las heladas. Las malas condiciones de almacenamiento pueden afectar a la calidad del producto.

Salud y seguridad

Lea la etiqueta del producto antes de usarlo. La hoja de datos de seguridad está disponible en el sitio web de NanoPhos.www.NanoPhos.com o previa solicitud contactando con NanoPhos a través del correo electrónico:[información@NanoPhos.com](mailto:informacion@NanoPhos.com) o por teléfono: (+30) 2292069312.

Envases disponibles

- Botella de plástico de 1L
- Garrafa de plástico de 4L, 10L y 20L
- Contenedor IBC de 1000L

Aviso legal: Las recomendaciones de la hoja de datos técnicos para el uso de los productos de NanoPhos se basan en nuestro conocimiento científico, estudios de laboratorio y experiencia a largo plazo. La información proporcionada debe considerarse indicativa y sujeta a revisión constante en función de las condiciones específicas y de cada aplicación práctica. La idoneidad del producto debe examinarse en cada caso para el uso específico y el usuario final asume la responsabilidad total y exclusiva de cualquier efecto secundario que pueda surgir del uso incorrecto del producto. La presente edición de esta hoja de datos técnicos cancela automáticamente cualquier compra anterior sobre el mismo producto. Para más información, póngase en contacto con Nanoavant. info@nanoavant.com