

# MAVROSEAL NANO

Agente de impregnación al agua de alto rendimiento basado en la nanotecnología

## Descripción del producto

Mavroseal Nano es un agente hidrófobo de base acuosa extremadamente fuerte basado en la nanotecnología. Mavroseal Nano forma una capa protectora invisible que impide que la suciedad, las algas, el musgo y el moho se adhieran al sustrato.

Mavroseal Nano tiene un efecto perlante extremo y hace que el sustrato repela el agua y la suciedad a largo plazo.

Mavroseal Nano no sella la superficie y sigue siendo 100% permeable al vapor de agua.

Mavroseal Nano es resistente a los rayos UV, a las heladas, al agua salada y a los limpiadores alcalinos (hasta pH 13).

## Aplicación

Mavroseal Nano es adecuado para hidrofobizar casi todos los sustratos minerales absorbentes, incluidos ladrillos, estuco mineral, hormigón, ladrillos silicocalcáreos y tejas.

## Propiedades

- Impresionante efecto hidrofóbico
- 100% permeable al vapor
- Poder de penetración extremadamente alto
- Gran reducción de la adherencia de la suciedad
- Previene las erupciones blancas y verdes
- Sin disolventes

## Datos técnicos

Color:	Transparente
Olor:	Sin olor
Peso específico:	Aprox. 1,0 kg/litro
pH:	Aprox. 8

## Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente:	Máximo 30°C, mínimo 10°C
Temperatura del sustrato:	Máximo 30°C, mínimo 10°C
Humedad relativa:	Máx. 95% y 3°C por encima del punto de rocío durante la aplicación y el secado

## Instrucciones de uso

1. Limpie previamente las fachadas existentes con un limpiador a presión. En caso de mucha suciedad, utilice un limpiador de fachadas adecuado, como Facadeclean. Elimine las algas, el musgo y el moho con Algae Remover.
2. Cubrir con papel de aluminio las superficies no tratadas, como cristales, marcos de ventanas, pavimentos y plantas.
3. Asegúrese de que el sustrato esté completamente seco.
4. Aplicar Mavroseal Nano sin diluir utilizando un pulverizador de baja presión, rodillo o por el método de flujo. Trabajar cuidadosamente de abajo hacia arriba y, si es necesario, aplicar una segunda capa húmedo sobre húmedo hasta que el sustrato esté completamente saturado.
5. Retire inmediatamente el producto derramado con un paño húmedo.

## Secado

Resistente al agua:	Después de aprox. 6 horas
Seco:	Después de aprox. 8 horas

## Envasado

10 y 25 litros

## Consumo teórico

Rendimiento 6 - 8 m<sup>2</sup> por litro dependiendo de la porosidad y succión del sustrato.

## Información práctica

- No diluir ni mezclar el producto con otros productos.
- A altas temperaturas, vientos fuertes o superficies calientes, el producto se evaporará más rápidamente y la profundidad de penetración será menor.
- Puede dar temporalmente una ligera intensificación del color en el sustrato.

## Almacenamiento y caducidad

Puede conservarse durante al menos 24 meses en su envase original sin abrir. Conservar en un lugar fresco y protegido de las heladas.

## Normas de seguridad

Mavroseal Nano contiene nano partículas. Evite el contacto con la piel y los ojos, utilice guantes adecuados, ropa larga y gafas de seguridad. Evitar la inhalación del producto, especialmente durante la aplicación por pulverización. Llevar protección respiratoria adecuada. En caso de duda, consulte siempre la ficha de datos de seguridad o a nuestro departamento de I+D.

## Asistencia técnica

Mavro cuenta con la certificación ISO 9001: su garantía de calidad, tanto en productos como en asesoramiento. Nuestros asesores técnicos y nuestro departamento de I+D están siempre a su servicio. Estaremos encantados de estudiar con usted su problema o su deseo. Le ayudaremos con nuestros productos o idearemos una solución si aún no existe. Llámenos, envíenos un correo electrónico o visítenos.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel  
T. +31 418 680 680  
E. [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)  
W. [www.mavro-int.com](http://www.mavro-int.com)

## Disclaimer

Esta hoja de datos del producto pretende ser una guía para el uso del producto y se ha elaborado utilizando los últimos avances y tecnologías. Dado que las condiciones de aplicación, procesamiento y uso están fuera de nuestro control, no se puede derivar ningún derecho de esta hoja de datos del producto. Mavro International rechaza explícitamente toda responsabilidad relativa a la garantía y a la aplicación incorrecta, así como a posibles daños y daños consecuentes. El usuario sigue siendo en todo momento responsable en lo que respecta a la aplicación, la elección del producto, la aplicación y el resultado.

Edición: Agosto 2024

Con este lanzamiento, se cancelan todas las ediciones anteriores.

Número de artículo: 57653