

# MAVROSEAL NANO

Hochwertiges wässriges Imprägniermittel auf Basis von Nanotechnologie



## Produktbezeichnung

Mavroseal Nano ist ein extrem starkes Hydrophobierungsmittel auf Wasserbasis, das auf Nanotechnologie basiert. Mavroseal Nano bildet eine unsichtbare Schutzschicht, die das Anhaften von Schmutz, Algen, Moos und Pilzen auf der Oberfläche verhindert.

Mavroseal Nano hat einen extremen ABERLEFFEKT und macht die Oberfläche dauerhaft wasser- und schmutzabweisend. Mavroseal Nano versiegelt die Oberfläche nicht und bleibt zu 100% wasserdampfdurchlässig. Mavroseal Nano ist beständig gegen UV, Frost, Salzwasser und alkalische Reiniger.

## Anwendung

Mavroseal Nano eignet sich für die Hydrophobierung fast aller saugfähigen mineralischen Untergründe wie Ziegel, mineralischer Putz, Beton, Kalksandstein und Dachziegel.

## Features

- Beeindruckender Sickenefekt
- 100% wasserdampfdurchlässig
- Extrem hohe Eindringtiefe
- Stark reduzierte Schmutzanhaftung
- Verhindert weißen und grünen Ausschlag
- Lösungsmittelfrei

## Technische daten

Farbe: Weiß  
Geruch: Geruchsneutral  
Spezifische Schwerkraft: ca. 1,0 kg/Liter  
pH-Wert: ca. 8

## Einsatzbedingungen

Umgebungstemperatur: maximal 30°C, minimal 10°C  
Substrattemperatur: maximal 30°C, minimal 10°C  
Relative Luftfeuchtigkeit: max. 95% und 3°C über Taupunkt während der Verarbeitung und Trocknung

## Benutzerhandbuch

1. Reinigen Sie bestehende Fassaden im Vorfeld mit einem Hochdruckreiniger. Verwenden Sie bei starker Verschmutzung einen geeigneten Fassadenreiniger wie Facadeclean. Entfernen Sie Algen, Moos und Pilze mit Algen Remover.
2. Decken Sie Flächen, die nicht behandelt werden sollen, wie z. B. Glas, Fensterrahmen, Gehwege und Pflanzen mit Folie ab.
3. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche vollständig trocken ist.
4. Mavroseal Nano unverdünnt mit einem Niederdrucksprüher, einer Rolle oder im Fließverfahren auftragen. Arbeiten Sie vorsichtig von unten nach oben und tragen Sie eventuell zwei Anstriche nass-in-nass auf, bis die Oberfläche vollständig gesättigt ist.
5. Entfernen Sie verschüttete Flüssigkeiten sofort mit einem feuchten Tuch.

## Trocknung

Wasserdicht: nach ca. 6 Stunden  
Trocken: nach ca. 24 Stunden

## Verpackung

10 und 25 Liter

## Theoretischer verbrauch

Ergiebigkeit 1 - 2 m<sup>2</sup> pro Liter, abhängig von der Porosität und Saugfähigkeit des Untergrundes

## Praktische informationen

- Verdünnen oder mischen Sie das Produkt nicht mit anderen Produkten.
- Bei hohen Temperaturen, starkem Wind oder heißen Oberflächen verdunstet das Produkt schneller und die Eindringtiefe ist geringer.
- Kann vorübergehend eine leichte Farbvertiefung an der Oberfläche bewirken.

## Lagerung und haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung mindestens 12 Monate. Kühl und frostfrei lagern.

## Sicherheitsvorschriften

Vermeiden Sie Augenkontakt, tragen Sie eine Schutzbrille. Ziehen Sie im Zweifelsfall immer das Sicherheitsdatenblatt oder unsere F&E-Abteilung zu Rate.

## Technische unterstützung

Mavro ist ISO 9001-zertifiziert: Ihre Garantie für Qualität, sowohl bei den Produkten als auch bei der Beratung. Unsere technischen Berater und unsere F&E-Abteilung stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Wir sind gerne bereit, Ihr Problem oder Ihren Wunsch mit Ihnen zu besprechen. Wir helfen Ihnen mit unseren Produkten oder denken uns eine Lösung aus, wenn es sie noch nicht gibt. Rufen Sie an, schicken Sie eine E-Mail oder kommen Sie vorbei.

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)

## Haftungsausschluss

Dieses Produktdatenblatt ist als Leitfaden für die Verwendung des Produkts gedacht und wurde auf der Grundlage der neuesten Entwicklungen und Techniken erstellt. Da Anwendung, Verarbeitung und Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen, können aus diesem Produktinformationsblatt keine Rechte abgeleitet werden. Mavro International lehnt ausdrücklich jede Haftung für Gewährleistung und fehlerhafte Anwendung, sowie für Schäden und Folgeschäden ab. Der Anwender bleibt zu jeder Zeit verantwortlich für die Anwendung, die Auswahl des Produktes, die Anwendung und das Ergebnis.

Ausgabe: Januar 2021  
Mit dieser Ausgabe verfallen alle vorherigen Ausgaben.

Artikel-Nummer: 57653