

NANO-MINERAL® "W" PLUS

Fleckschutzimprägniermittel für saugfähige, mineralische Substrate



SST Oberflächentechnik GmbH & Co. KG • Frankfurter Str. 26 • DE-36154 Hosenfeld • Tel.: +49 (0) 6669-918019-0 • sst-oberflaechentechnik.de

1. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- wasser-, öl- und schmutzabweisend
- easy-to-clean Effekt
- verringert die Wiederanschmutzung sowie die Algen-, Moos-, und Schimmelbildung
- reduziert die Kosten für Reinigung und Pflege
- schnelltrocknend
- lösemittelfrei
- PFOS-frei, PFOA-frei
- gebrauchsfertige Lösung

2. ANWENDUNGSBEREICH

Fleckschutzimprägniermittel für saugfähige, mineralische Substrate mit Schutzfunktion vor Wasser, Öl, Schmutz und Umwelteinflüssen (z.B. Verwitterung).

NANO-MINERAL® "W" PLUS reduziert signifikant den Aufwand und die Kosten für Reinigung und Pflege bei gleichzeitig hohem Werterhalt.

Geeignet zur werkseitigen oder nachträglichen Imprägnierung von hochwertigen Betonsteinerzeugnissen, Platten- und Pflastersteinsystemen, Fertigbetonelementen, Natur- und Kunststeinen (Marmor, Granit, Terrazzo, Klinker), Holz (unbehandelt), Mauerwerk, Terrassen, Fassaden und vieles mehr. **Zur Verringerung der allgemeinen Verschmutzungsneigung und zum Verwitterungsschutz.**

3. TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	weiße Flüssigkeit
Dichte:	ca. 1,05 g/cm ³
Geruch:	charakteristisch
Haltbarkeit:	6 Monate bei 20 °C
Gebindegrößen:	1.000l, 120l, 20l, 5l

4. SICHERHEITSHINWEISE

Vor Gebrauch Sicherheitsdatenblatt (MSDB) und technisches Datenblatt (TDB) beachten (auf Anfrage erhältlich). Nur für gewerbliche Anwender. Bei Sprühanwendung des Produktes kann es durch Aerosoltropfen zu einer Reizung der Atemwege kommen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Aerosolbildung vermeiden. Dämpfe und Aerosole nicht einatmen und entsprechende Vorsichtsmaßnahmen treffen. Geeigneter Atemschutz / Absaugung zwingend erforderlich. Gesundheitsschäden durch Einatmen möglich!

Für die Zusendung der aktuellen Produktdokumentation (TDB, MSDB) kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service unter: technik@sst-oberflaechentechnik.de

5. VERARBEITUNG

Vor der Anwendung sind Testflächen anzulegen bzw. Produkteignungstests vorzunehmen. Die Materialver-

träglichkeit dieses Produktes mit dem zu behandelnden Substrat ist vor der Anwendung stets zu überprüfen. Nicht auf heißen Oberflächen oder in praller Sonne anwenden. Produkt vor Gebrauch aufrühren. NANO-MINERAL® "W" PLUS kann zu einer Intensivierung des Farbeindrucks führen. Die zu behandelnde Oberfläche muss absolut trocken und frei von Verunreinigungen und Tensiden sein. Die Verarbeitungstemperatur beträgt +10°C bis +25°C. NANO-MINERAL® "W" PLUS wird unverdünnt aufgetragen. Die Anwendung erfolgt mit Pinsel, Schaumstoffrolle, Mikrofaserapplikator oder im Sprühverfahren. NANO-MINERAL® "W" PLUS wird gleichmäßig und dünn auf das Substrat aufgetragen (Kreuzgang), bis die Oberfläche mattfeucht erscheint. Pfützenbildung ist zu vermeiden. Überschüssiges Imprägniermittel muss unverzüglich vom Substrat entfernt werden. Bei nicht stark saugenden Flächen wird NANO-MINERAL® "W" PLUS mit einem Mikrofaserapplikator in das Substrat eingerieben. Die Trocknungszeit beträgt ca. 24-48 Stunden, bei 20°C Substrattemperatur. Während der Trocknungszeit ist die behandelte Fläche vor Feuchtigkeit, Frost oder Verschmutzungen zu schützen. Die Angaben des Substratherstellers sind zu beachten.

6. DOSIERUNG

NANO-MINERAL® "W" PLUS wird gebrauchsfertig geliefert und unverdünnt angewendet. Die Ergiebigkeit pro Liter beträgt ca. 10m² (anwendungsspezifisch).

7. HINWEISE ZUR PRODUKTEIGNUNG

Vor einer möglichen Anwendung ist eine Eignungsprüfung unter realistischen Bedingungen (Produktionsbedingungen) durchzuführen. Dabei kann die Dosiermenge an die Substrateigenschaften angepasst werden. Für eine individuelle Anwendungsberatung kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service unter:

technik@sst-oberflaechentechnik.de

Gerne führen wir auch gemeinsam mit Ihnen eine Validierung in Ihrer Produktionsstätte durch.

8. LAGERUNG

Die Hinweise auf dem zugehörigen Sicherheitsdatenblatt (MSDB) sind unbedingt zu beachten. NANO-MINERAL® "W" PLUS sollte an einem trockenen, gut belüfteten und kühlen (20°C) Ort gelagert werden. Nur im dicht verschlossenen Originalbehälter aufbewahren / lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Mindesthaltbarkeit 6 Monate ab Herstellungsdatum. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

NANO-MINERAL® "W" PLUS

Fleckschutzimprägniermittel für saugfähige, mineralische Substrate



SST Oberflächentechnik GmbH & Co. KG • Frankfurter Str. 26 • DE-36154 Hosenfeld • Tel.: +49 (0) 6669-918019-0 • sst-oberflaechentechnik.de

9. TECHNISCHER SERVICE

Unsere Anwendungstechnik steht für die Beantwortung technischer Fragen bezüglich Performance, Anwendung und chemischer Spezifikationen gerne zur Verfügung. Diese technische Information ersetzt nicht das zugehörige Sicherheitsdatenblatt (MSDB). Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche auf Produkteignung sind durchzuführen. Da die Anwendung dieses Produkts außerhalb unseres Einflusses liegt, übernehmen wir eine Haftung nur für gleichbleibende Produktqualität.

10. NOTRUFNUMMER

Medizinische Notfallouskunft bei Vergiftungen:

GIFTINFORMATIONSZENTRUM MAINZ

TEL.: +49 (0) 6131 - 19240

Beratung in deutscher oder englischer Sprache.

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden unsere Abnehmer nicht von der Anforderung, unsere Produkte sorgfältig in eigener Verantwortung und durch dafür qualifiziertes Personal auf die Eignung und Funktion für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, der betrieblichen Weiterentwicklung und Irrtümer bleiben vorbehalten.