

Nano Stein AF

Abriebfestes Beschichtungssystem mit Algizid-/ Fungizidanteil

Produkteigenschaften:

- Farblose, wasserabweisende Imprägnierung
- Verhindert Ausblühungen sowie Pilz-, Moos- und Algenbefall
- Schmutz- und wasserabweisend
- Nicht feuergefährlich
- Lösungsmittelfrei und wasserdampfdurchlässig
- UV-beständig
- Kennzeichnungsfrei nach Gefahrstoffverordnung

Anwendungs- und Pflegehinweise:

Die Temperatur der zu behandelnde Oberfläche darf nicht unter +6°C liegen. Die Flüssigkeit darf nicht verdünnt werden.

Der zu bearbeitende Untergrund muss vor der Imprägnierung vollständig gesäubert werden. Die verarbeitungsfertige Flüssigkeit kann in einem oder mehreren Arbeitsgängen auf luftgetrocknete, saugfähige Baustoffe durch Rollen, Sprühen oder mit dem Pinsel aufgetragen werden. Dabei sollte stets auf ein sattes und gleichmäßiges Imprägnieren geachtet werden. Danach ist Nano Stein AF biologisch abbaufähig und gesundheitlich unbedenklich.

Vorab wird das Anbringen einer Probeimprägnierung vor der Hydrophobierung einer großen Fläche empfohlen. Kontakt mit lösungsmittelhaltigen Imprägniermitteln, z. B. Reste in Verarbeitungsgeräten sowie Reste auf anderen Baustoffen wie Stein, Putz usw., sowie Kontakt mit Zinnverkleidung sind unbedingt zu vermeiden.

Für große Flächen empfehlen wir die flutende Imprägnierung im Sprühverfahren. Das Streichen und Tauchen verschiedener Baustoffe ist ebenfalls möglich.

Die Beschichtung ist ca. 1 Stunde nach dem Auftragen an der Oberfläche trocken und härtet nach einem Tag vollständig aus. Beschichtete Bodenplatten können nach 1 bis 2 Stunden wieder voll belastet werden

Nach der Imprägnierung ist die behandelte Fläche einen Tag vor Regen zu schützen.

Die Haltbarkeit beträgt bis zu 10 Jahren.

Anwendungsbereich:

Nano Stein AF ist für Gehwege aus Naturstein und Betonstein, Hauseinfahrten, Terrassen- und Garagenböden, Dächer, Fassaden geeignet.

Nicht für den Zulauf von Fischteiche geeignet.

Nano Stein AF

Verbrauch:

Der Verbrauch beträgt ca. 150 bis 250 ml pro qm und ist abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes. Bei Dächern werden ca. 10 Liter auf 40qm Dachfläche benötigt.

Lagerung:

Die Gebinde trocken, verschlossen und kühl lagern. Bei Beachtung dieser Bestimmung beträgt die Lagerfähigkeit min. 12 Monate. Die Lager- und Transporttemperatur liegt bei +5°C bis +40°C. Nano Stein AF ist nicht frostbeständig.

Sicherheitshinweise:

- Das Produkt niemals in Kinderhände geben.
- Bei der Anwendung nicht rauchen oder trinken.
- Empfindliche Personen sollten Handschuhe tragen.
- Das Produkt nicht mit anderen mischen.
- Kontakt mit den Augen und Schleimhäuten vermeiden.
- Bei Verarbeitung im Innenraum ist für gute Lüftung zu sorgen

Gebinde:

1 Liter, 10 Liter, 30 Liter, 100 Liter, 200 Liter, 1.000 Liter

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrung in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren ältere Ihre Gültigkeit.

Oberflächentechnik Preimeß GmbH
Borgwardring 19a 26802 Moormerland
Tel.: 04954-9558370 Fax: 04954-9558379
<http://www.preimess.de> E-Mail: info@preimess.de