

## NANO Bodenversiegelung (saugend)

NANO Versiegelung saugend ist ein Beschichtungsmaterial für die Schmutz abweisende und abriebfeste Ausrüstung von mineralischen Untergründen. Nanostrukturen in der Beschichtung bewirken eine deutlich gesteigerte Lebensdauer der Beschichtung. NANO Versiegelung saugend bietet Schutz gegen Lehm und Erde, gegen Verschmutzungen durch feuchtes Laub, Öl und Lebensmittel.

Selbstorganisierende Antihaft-Komponenten verleihen der Oberfläche eine unsichtbare Schicht mit hydrophoben und oleophoben Eigenschaften bei fast 100 %iger Wasserdampfoffenheit. NANO Versiegelung saugend ist vielseitig verwendbar für offenporige, saugende Untergründe.

<b>Verdünnung:</b>	keine
<b>Auftragsmenge:</b>	ca. 100-200 ml. pro m <sup>2</sup>
<b>Aushärtung/Trocknung:</b>	mind. 8 Stunden, besser 24-48 Stunden
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	+5°C bis +25°C - vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
<b>Lagertemperatur:</b>	+5°C bis +25°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen, gut verschlossen im Originalgebinde lagern

### Anwendung:

Das Tragen von Handschuhen wird empfohlen. NANO Bodenversiegelung (saugend) entzieht der Haut Feuchtigkeit. Die Anwendung sollte an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüft werden. Nicht bei Temperaturen unter +5° C auftragen.

**Vorbereitung:** Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken und sauber sein. Anhaftende lose Verunreinigungen müssen entfernt werden.

**Wirknachweis durch Tropfentest:** Wasser soll auf der gesamten Fläche Tropfen, aber keinen gleichmäßigen Film ausbilden.

### Trocknung:

Nach vollständiger Trocknung hat Bodenversiegelung (saugend) seine volle Wirkung erzielt. (bei +10°C ca. 6 Stunden, bei +20°C ca. 4 Stunden und bei +30°C ca. 3 Stunden)

**Einfluss der Umgebung:** Bei Temperaturen von über +25 ° C kleinere Flächenabschnitte beschichten. Nicht unter +5 °C anwenden.

**Reinigung der beschichteten Oberflächen:** Da Schmutz, Bakterien und Kalk nicht fest auf der Beschichtung haften, sind keine aggressiven Reiniger (extrem sauer, extrem alkalisch, Scheuermilch) erforderlich. Oberfläche bei nachlassendem Abperleffekt mit einem Schwamm und einem milden Reiniger (z.B. ÖKO Allzweckreiniger) behandeln.

**Reinigung der Werkzeuge:** Werkzeuge mit Wasser reinigen.

**Hinweis:** Die vorliegende Anwendungsempfehlung beruht auf umfangreichen Forschungsarbeiten, befreit den Anwender aber nicht davon, Produkt und Verfahren auf Eignung für seine speziellen Einsatzzwecke selbst zu prüfen. Insbesondere haften wir nicht für von uns nicht ausdrücklich in schriftlicher Form genannte Anwendungszwecke und Verwendungsarten. Die Angaben und Hinweise des Sicherheitsdatenblattes sind in jedem Fall zu beachten.