

# Verarbeitungsvorschrift

Stand: 01.06.2006 / Seite 1 von 1

## Percenta Stein & Holz Versiegelung

**Percenta Stein & Holz Versiegelung** ist ein wässriges anorganisch-organisches Beschichtungsmaterial auf Basis der chemischen Nanotechnologie. Selbstorganisierende Antihaft-Komponenten verleihen der Oberfläche eine unsichtbare Schicht mit hydrophoben und oleophoben Eigenschaften. **Percenta Stein & Holz Versiegelung** ist vielseitig verwendbar für offenporige, saugende Untergründe.

Verdünnung:	Keine
Auftragsmenge:	ca. 100-200 ml. pro m <sup>2</sup>
Aushärtung/Trocknung:	min. ca. 6 Stunden , besser 24-48 Stunden
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +25°C - vor direkter Sonnenstrahlung schützen-

Handhabung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerung u. Haltbarkeit:	Siehe Sicherheitsdatenblatt, Flaschen oder Kanister Aufdruck
Lagertemperatur:	+5°C bis +25°C, vor direkter Sonnenstrahlung und Frost schützen, gut verschlossen im Original Gebinde lagern

### Anwendung:

Das Tragen von Handschuhen wird empfohlen. **Percenta Stein & Holz Versiegelung** 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 sollte trocken und sauber sein. Es empfiehlt sich zum säubern der Percenta Holz & Stein Reiniger. Anhaftende lose Verunreinigungen müssen entfernt werden. Bei extrem starken Verschmutzungen kann der Percenta Brutalo reiniger unter Beachtung der Verarbeitungsvorschrift verwendet werden.

### Beschichtung:

**Percenta Stein & Holz Versiegelung** wird durch Sprühen, z.B. mit Airlessgeräten, HVLP-Geräten oder mit Bürsten und Pinseln satt aufgetragen. Die Verträglichkeit sollte in jedem Fall an unauffälliger Stelle geprüft werden. Die Auftragsmenge von **Percenta Stein & Holz Versiegelung** hängt vom Untergrund ab. Bei stark porösen und sehr saugfähigen Materialien wird mehr Produkt benötigt als bei glatten dichten und feinporigen. Übliche Verbrauchsmengen liegen bei etwa 100-200 ml/m<sup>2</sup>.

Während der Anwendung sollte die Temperatur der Oberfläche und der Luft zwischen +5°C und +40°C betragen.

### Wirknachweis durch Tropfentest:

Wasser soll auf der gesamten Fläche Tropfen, aber keinen gleichmäßigen Film ausbilden.

### Trocknung:

Nach vollständiger Trocknung hat **Percenta Stein & Holz Versiegelung** 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 kleinerer Flächenabschnitte beschichten. Nicht unter +5 °C anwenden.

### Reinigung der beschichteten Oberflächen:

Da Schmutz, Bakterien und Kalk nicht fest auf der Beschichtung haftet, sind keine aggressiven Reiniger (extrem sauer, extrem alkalisch, Scheuermilch) erforderlich. Oberfläche bei nachlassendem Abperleffekt mit einem Schwamm und einem milden Reiniger (z.B.: Percenta Holz & Stein Reiniger) säubern.

### Reinigung der Werkzeuge:

Werkzeuge einfach 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.

Percenta Europe Ltd. – Am Noor 14 d – 24960 Glücksburg  
Tel: 0049 – 180 333 755 583