

**SPS - Nano - Steinveredelung ist eine permanente Veredelung für saugfähige mineralische Untergründe. Hydrophob, unsichtbar und wasserbasiert. Geeignet für Klinker, Kalksandstein, Beton, Ziegel und mineralischen Putz. Verringert die Anhaftung von Moosen und Algen.**

**Anwendungsbereiche:**

Das Produkt ist geeignet für mineralische, saugende Untergründe wie Klinker, Kalksandstein, Beton, Ziegel, unlasierte Fliesen und mineralischem Putz.

**Technische Daten und Verarbeitung:**

Materialbasis: wässrige Mischung anorganischer Bestandteile  
Auftragsmenge: 80 - 250 ml/m<sup>2</sup>  
Dichte: ca. 1,0 kg / Liter  
Farbe: klar, transparent  
Applikation: rollen, streichen, sprühen  
Zubereitung: vor Gebrauch schütteln

**Reinigung:**

Die Oberfläche muss sauber und trocken sein, anhaftende Verunreinigungen müssen entfernt und Baumängel beseitigt werden.

**Applikation:**

Optimal ist der Auftrag mit Airlessgeräten. Alternativ mit Bürsten, Rollen oder Pinseln. Der Arbeitsgang sollte von unten nach oben ausgeführt werden um eine "Vorimprägnierung" durch ablaufendes Produkt zu verhindern. Es ist darauf zu achten, dass der Untergrund gesättigt ist. Die Auftragsmenge von SPS - Stein - Veredelung hängt vom Baustoff ab. Bei stark porösen und sehr saugfähigen Untergründen wird mehr vom Produkt verbraucht als bei glatten feinporigen oder dichten Baustoffen.

**Verarbeitung:**

Airless - Applikation: Druck: 2 - 4 bar; Düse: 2 mm; Spritzwinkel: 40° - 80° Flachstrahl  
Zur Bearbeitung sind Temperaturen von 5° C - 40° C

**Verbrauch:**

Beton: 100 - 200 ml / m<sup>2</sup>  
Kalksandstein: 200 - 250 ml / m<sup>2</sup>  
Naturstein: 150 - 200 ml / m<sup>2</sup>  
Klinker: 150 - 200 ml / m<sup>2</sup>

**Werkzeugreinigung:**

Die Geräte müssen nach jeder Unterbrechung mit Wasser gereinigt werden.

**Neuveredelung:**

Eine verschlissene Beschichtung kann erneut aufgetragen werden.

**Reinigung:**

Verschmutzungen können mit einem Wasserstrahl entfernt werden.

**Entsorgung:**

siehe Sicherheitsdatenblatt.

**Lagerung:**

Bei Raumtemperatur min. 12 Monate in fest verschlossenen Originalgebinden. Vor Nässe, Frost und Hitze schützen.

**Schutzmaßnahmen:**

Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und die Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten. Wir weisen darauf hin, dass in Umgang mit Chemikalien die nötigen Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind. Nach dem Gebrauch Hände waschen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt!

**Wichtiger Hinweis!**

Diese technische Information basiert auf den neuesten Stand der Technik und unserer Erfahrung. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und sachgerecht zu prüfen.

Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegt, kann aus dem Inhalt des technischen Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Im Falle einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.**