



BÖDEN+BELÄGE

**TANA-SEAL**

# OBERFLÄCHENVEREDELUNG

## Beschreibung

Tana-Seal ist ein Oberflächenschutzsystem auf Silikatbasis. Mit Tana-Seal stellt die Tana-Seal- Forschung wegweisende Produkte zur Verfügung, die in Bezug auf Beständigkeit, Schutz, Verarbeitung und Design einzigartige Eigenschaften aufweist. Es gibt hierbei sowohl Veredelungsprodukte als Imprägnierung für existierende Betonuntergründe als auch Verlaufsspachtelmassen zur Reprofilierung, Abdichtung und für Designoberflächen.

- + Hochbeständige Silikatbeschichtung
- + Hygienisch und chemikalienbeständig
- + Anpassbares Design (Farbe, Glanz)
- + Kurze Aushärungszeit (nach 12 Stunden belastbar)
- + Druckwasserdicht
- + Schnelle und einfache Reinigung
- + Elektrisch ableitfähig
- + Anpassbare Rutschfestigkeit
- + Umwelt- & gesundheitsverträglich
- + Sanierung im laufenden Betrieb möglich
- + 100% recyclierbar



## Hygienebereiche

Tana-Seal ist wasserdicht, chemikalienbeständig und somit ideal für Produktion, Reinräume, Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

## Publikumsbereiche

Tana-Seal ist in der Farbe und im Glanz individuell anpassbar und leicht zu reinigen. Ideal für Beläge und Fassaden im Innen- und Aussenbereich von öffentlichen Gebäuden, Bildungsstätten, Einkaufszentren oder Wartezonen. Auch im Privatbereich ist Tana-Seal® als Designbelag einsetzbar.

## WHG-Bereiche

Durch die hochbeständige Silikatbeschichtung und die hygienischen sowie chemikalienbeständigen Eigenschaften zeichnet sich Tana-Seal als optimaler Belag aus in WHG-Bereichen.

# UMWELTFREUNDLICHE INNOVATION



Alle Tana-Seal-Produkte sind anorganisch und mit Wasser als Lösemittel formuliert. Sie sind damit äusserst umwelt und gesundheitsverträglich. Die Imprägnierung reagiert aktiv mit reaktiven Komponenten, die bereits Bestandteil des Betons sind. Der hierdurch entstehende Magneteffekt erzeugt einen optimalen Materialverbund mit stabilen keramischen Strukturelementen und sorgt somit für eine sehr lange, stabile Haltbarkeit. Dabei bleibt die Oberfläche offen für Wasserdampfdiffusion (analog Gore-Tex Membran, keine isolierende Beschichtung) und ist gleichzeitig langfristig geschützt vor Korrosion, Verschmutzung und mikrobiologischen Angriffen.

## Rückbau und Entsorgung

Im Vergleich zu polymeren Beschichtungen, die aufwändig entsorgt werden müssen können Sinnotec-Beschichtungen als Bauschutt entsorgt oder wiederverwendet werden.

## Nachbehandlung

- + W2-H Gegen chemische Angriffe oder Mikroorganismen
- + W3-PLUS Zusätzlicher Fassadenschutz (Frost-Tau-Angriffe und mikrobiologischer Bewuchs). Gegen Keime, Pilze und Krankheitserreger: Hydrophob-Imprägnierung für hygienische, fugenlose Flächen
- + CW2in1 Zusätzlicher Verschmutzungsschutz und ölabweisende Wirkung



### **Kerzers**

Showroom  
Böden und Beläge  
Brüggfeld 15  
3216 Ried b. Kerzers  
T +41 31 750 75 11

### **Ecublens**

Showroom  
Sols et Revêtements  
Rue Cantonale 102  
1024 Ecublens  
T +41 21 635 43 26

Weiss+Appetito AG

**BÖDEN+BELÄGE**

**Weiss+Appetito**