

TECHNISCHES MERKBLATT

Sinnofloor® CW Wischpflege

Innovative, silikatische Imprägnierung zur Auffrischung des hochwertigen Sinnofloor CW Schutzes.

Porenverschließend und wasserdampfdiffusionsoffen, Applikation z.B. mit Wischmop

Produktbeschreibung und Vorteile

Sinnofloor® CW Wischpflege ist eine 1-komponentige Imprägnierung als Auffrischung des Verschmutzungsschutzes von saugfähigen mineralischen Untergründen. Die behandelten Untergründe weisen nach der farblosen Trocknung eine gute öl-, fett-, schmutz- und wasserabweisende Wirkung auf und reduzieren somit die Verschmutzungsneigung.

Das Produkt hat die folgenden herausragenden Eigenschaften:

- *Stoppt dauerhaft Wasser- und Schmutzeintritt*
- *Zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten wie Salzwasser, Abwasser, etc.*
- *Verbesserter Schutz gegen Abwitterung und Korrosion*
- *Bessere Frost-Tau-Beständigkeit*
- *Schutz vor Ausblühungen*
- *Unsichtbar*
- *Kein Bewuchs durch Mikroorganismen, Algen und Moose*
- *Aufgrund von Silikat-Technologie dringt es tief in den Untergrund ein*
- *Wasserdampfdiffusionsdurchlässig*
- *Einfache Verarbeitung, sofort anwendbar, schnell trocken*
- *Umweltfreundlich*



Anwendungsbereich

Sinnofloor® CW Wischpflege ist die ideale Auffrischung des Sinnofloor Schutzsystems von nahezu allen saugfähigen, mineralischen Flächen im Innen- und Außenbereich gegen allerlei Verschmutzungen und Medien. Besonders in belasteten Bereichen mit hohem Verschmutzungsgrad, wie z.B. Werkstätten und Produktionshallen.

Dauerhafte schmutzabweisende Wirkungen für Beton, Estrich, alle alten und neuen mineralischen Untergründe, sowie für viele Natursteine geeignet. Ebenso wirksam gegen das Eindringen von Salzwasser in entsprechend belastete Bereiche.

Produkteigenschaften

Basis	Anorganisches Hybrid
Lösungsmittel	Wasser
Farbe	milchig
Konsistenz	flüssig
Viskosität	< 200 mPas
Relative Luftfeuchte	Max. 95%

Technische Daten zur Anwendung

Notwendige Anzahl von Anwendungen	1 Applikation im Kreuzgang
-----------------------------------	----------------------------

Trockenprozess:	Verbesserung durch den Einsatz eines Gebläses
Applikation	Spritzgerät, Wischmop
Dichte	Ca. 1.1 g/cm ³
Verbrauch	Ca. 50 - 100 g/m ² Abhängig von Untergrundzustand und der Saugfähigkeit
Luft und Untergrundtemperatur	+ 5 °C max. + 55 °C
Anwendungstemperatur	Mind. 3 °C über dem Taupunkt

Die angegebenen Daten basieren auf unseren Erfahrungen. Abweichungen hiervon sind objektspezifisch im Einzelfall abzustimmen.

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub sein. Lose Teile, Altbeschichtungen, Öle, Fette und andere Verunreinigungen müssen mit Sinnoclean Alkalo Reiniger entfernt werden. Kreidende und sandige Partikel müssen vor der Behandlung, z.B. mit einem leistungsstarken Industrie-Staubsauger oder einer Schleifmaschine entfernt werden und feucht gereinigt werden (Scheuer-Saug-Maschine). Die Flächen müssen bereits mit Sinnofloor Coating behandelt worden sein und noch eine Restschutzwirkung aufweisen. Andernfalls ist eine neue Imprägnierung mit Sinnofloor Coating WM oder CW 2in1 notwendig.

Zur Verfestigung, Abdichtung und Verbesserung der Chemikalienbeständigkeit empfehlen wir unsere Tiefenverkieselung **Sinnofloor® W2-H** (chemische Betonverdichtung) vor der Imprägnierung.

Nicht tragfähige und/oder weiche Beschichtungen abtragen und zunächst mit Sinnofloor Concrete WM oder CW 2in1 imprägnieren.

Verarbeitung

Sinnofloor® CW Wischpflege wird **unverdünnt** aufgesprüht oder mit Gummiwischer oder Wischmop flächendeckend im Kreuzgang dünn und gleichmäßig auf die trockene Oberfläche aufgetragen.



Überschüsse sind zu vermeiden. Die Fläche muss nach der Behandlung 24 Stunden vor Regen und Feuchtigkeit geschützt und in der Zeit nicht anderweitig beschichtet oder behandelt werden.

Zum Verbessern der Optik kann die Fläche nach dem Trocknen mit dem Twister Pad weiß oder grün auf Hochglanz poliert werden.

Bitte prüfen Sie Betonwaren (z.B. Pflastersteine, Betonplatten und Natursteine) vor der Anwendung auf Eignung, da eine Vielzahl unterschiedlicher Oberflächenschutzsysteme im Markt erhältlich sind und diese ggf. die Ausbildung der Schutzwirkung stören können.

Die Chemikalienbeständigkeit stellt sich erst nach ca. 7 Tagen vollständig ein.

Geräte und Reinigung

Gummiwischer, Wischmop oder Sprühgerät. Bei jeder Arbeitsunterbrechung sind die Arbeitsgeräte sofort mit Wasser zu reinigen. Die Werkzeuge sind vor der weiteren Verwendung zu trocken.

Pflege der imprägnierten Fläche

Um die Langlebigkeit der Imprägnierung sicherzustellen, muss die Fläche nur mit Wasser und dem Twister Reinigungspad (weiß) gereinigt werden. Bei nachlassender Schutzwirkung empfehlen wir die Nachimprägnierung mit **Sinnofloor® CW Wischpflege**.

Verpackung und Lagerung

Verpackung:

Kanister: 5 kg, 30 kg, Container auf Anfrage

Haltbarkeit:

Mindestens 1 Jahr, wenn der verschlossene Kanister in einer trockenen Umgebung gelagert wird. Frostfrei lagern!

Sicherheitshinweis

Sinnofloor® CW Wischpflege ist gemäß SDB kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen zur Sicherheit während des Transports, der Lagerung und der Handhabung sowie Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt. Beachten Sie auch die Hinweise auf der Verpackung.

Hinweis

Bitte schützen Sie Glas, Fliesen, Klinker und ähnliches vor spritzendem Material. Aluminium solle mit dem Produkt nicht in Kontakt kommen. Verunreinigungen sofort mit Wasser abwaschen. Bei jeder Arbeitsunterbrechung müssen die Werkzeuge gereinigt werden.

Die Inhalte dieses Technischen Merkblattes entsprechen dem neuesten Stand der Entwicklung und der Anwendungstechnik. Weitergehende Angaben bedürfen der Bestätigung durch die Sinnotec GmbH.

Anwendung und Verarbeitung liegen außerhalb unseres Einflusses. Daher kann aus dem vorliegenden Merkblatt keine Haftung abgeleitet werden.

Im Übrigen gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit der Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren die vorhergehenden ihre Gültigkeit.

Wir behalten uns außerdem das Recht vor, Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes vorzunehmen.

Weitere Informationen auch unter:
www.sinnotec.eu