ZINSSER® WATERTITE

Geruchsarme, lösungsmittelhaltige, Wasserdichtungsfarbe

- Widerstand bis 2,5 Bar (2,39 kg/cm²) Wasserdruck (zweimal die Stärke von Latex Abdichtungsmitteln)
- Weniger Geruch als Latexfarbe
- Verhütet Wasserdurchsickerung durch Zement, Mauerwerk, Beton, Betonblockwände und Kellerfussböden

WWW.ZINSSEREUROPE.EU

ZINSSER® WATERTITE

BESCHREIBUNG
Zweischichtensystem. Die erste Schicht grundiert und versiegelt den Untergrund. Die zweite Schicht ergänzt den Versiegelungsvorgang um einen Schutz vor Wasserdurchsickerung und schützt den trockenen Film gegen den Befall durch Schimmel.

EMPFOHLENE VERWENDUNG
Für Innen- und Aussenanwendung auf Beton, Putz, Zement und sonstige Oberflächen aus Mauerwerk. Das Produkt ist geeignet für Innenwände von Kellern und zum Versiegeln von Fliesen in Betonkellern vor dem Verlegen von Fussböden (nicht geeignet für Fussgängerverkehr). Kann ebenfalls aussen aufgetragen werden auf Unterbau und Stützmauer, über und unter dem Boden.

TECHNISCHE DATEN

Dichte:	1,47
Glanzgrad:	Matt
Feststoffgehalt in Volume:	48 %
Feststoffgehalt in Gewicht:	74 %

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei:	1 St.
Überstreichbar:	4 St.
Durchgehärtet:	7 - 14 Tage

EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE
400 - 500 µm pro Schicht

EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE
220 - 260 µm pro Schicht

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT
1,8 - 2,5 m²/l

PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT
Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Rauheit des Untergrundes und Materialverlust während der Verarbeitung.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG
Neues oder nicht gestrichenes Mauerwerk: Die Oberfläche muss sauber sein ohne Schmutz, Fett, Öl, Seife und sonstige Unreinigkeiten. Neues Mauerwerk muss mindestens 30 Tage durchhärten, bevor man das Wasserdichtungsprodukt aufträgt. Salze oder Ausblütungen (weisses Abkreiden oft anwesend auf Wänden) muss entfernt werden ("gebeizt") mit einer Lösung von Salzsäure oder einem Betonabbeizmittel.
Die Anweisungen und Sicherheitsmassnahmen vom Hersteller befolgen. Nach Anwendung die Oberfläche gründlich mit Wasser spülen.
Sämtliche anwesende Schimmel und Pilze entfernen. Hierzu verwendet man eine Lösung von Haushaltbleichwasser (1 Teelöffel pro Liter Wasser) oder ein fungizides Waschmittel. Für Geschäftshäuser wird man die entsprechenden Richtlinien zur Schimmelbeseitigung befolgen (bei Anwesenheit von Pilzen und Schimmeln hinter den Wänden, unter dem Fussboden, in Lüftungsanlagen oder in nicht sichtbaren Bereichen, bitte nehmen Sie Kontakt auf mit einem Fachmann der spezialisiert ist in Pilz- und Schimmelbeseitigung).
Schimmel und Pilze aussen entfernen.
Vorher gestrichene Untergründe : WATERTITE gewährleistet eine wasserdichte Deckschicht auf rohes Mauerwerk. Es kann aufgetragen werden auf vorher gestrichene, nicht glänzende Oberflächen, aber die wasserdichte Fähigkeit ist dann abhängig vom Zustand der vorigen Beschichtung. Zum besten Ergebnis wird man die alte Beschichtung möglichst viel entfernen, indem man die Oberfläche mit der Hand abkratzt und danach mit Stahlbürste behandelt. Die Verwendung einer Bandschleifmaschine mit Schleifband Korn 50 ist ebenfalls sehr wirksam. Aussenflächen müssen gereinigt werden durch Hochdruckreinigung (Dampf) oder Kiesstrahl um sämtliche nicht haftende und abblätternde Farb- und Zementteilchen zu entfernen.
Sämtliche Oberflächen reinigen mit einer Lösung von Salzsäure und die Oberfläche kräftig mit Wasser spülen. Sand- und Kiesreste infolge Abbeizen müssen von der Oberfläche mittels Staubsaugen oder Abbürsten entfernt werden.
Abdichtung von Undichtigkeiten und Rissen: sämtliche Löcher und Risse, vor allem aktive undichte Stellen, müssen mit hydraulischem Zement abgedichtet werden. Die Fuge mit hydraulischem Zement versiegeln wo der Fussboden und die Wand sich begegnen. Die Anweisungen des Herstellers befolgen (Trockenzeit usw.).

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG
Vor und während der Verwendung kräftig umrühren.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN
Die Temperatur der Luft, der Oberfläche und des Beschichtungsmaterials muss 10°C oder höher sein.
Man wird alle Rahmen und Türe öffnen um Anhäufung von Dämpfen der Lösungsmittel zu vermeiden. Eine gute Entlüftung ist erforderlich mit einer Anlage ohne Funkenbildung. Sämtliche Flammen und Zündflammen an den Wasserheizanlagen ausschalten. Die Luft/Heizsysteme am Thermostat ausschalten.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL
Die Wände dürfen nass sein, aber müssen frei von aktiven Wasserundichtigkeiten sein. Das Produkt nicht verdünnen.
Die erste Schicht dick auftragen mit einem breiten Polyesterpinsel oder mit Roller auf einer kleinen Strecke (1m x 1m), und dann mit einem Pinsel um die Beschichtung in die Poren des Mauerwerkes eindringen zu lassen. Man wird so viel Farbe wie möglich auftragen um einen gleichmässigen Film ohne Krater zu bekommen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER
Einen 24 mm Roller verwenden für nicht gestrichene, saugende Untergründe, und einen 18 mm Roller für glatte oder vorher gestrichene Oberflächen. Die zweite Schicht kann mit Pinsel oder Roller aufgetragen werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER
Frische Spritzer und Tropfen mit einem Tuch und Verdünner reinigen. Um den Geruch der Lösungsmittel möglichst viel zu beschränken, wird man geruchsloses Testbenzin verwenden und die Werkzeuge ausserhalb des Arbeitsbereiches reinigen.

BEMERKUNGEN
- WATERTITE ist nicht angewiesen für Behälter mit drinkbarem Wasser, Zisternen, Badewannen für Vögel oder Schwimmbäder, oder wie eine Grund- oder Endschicht auf Fussböden mit Fussgängerverkehr.
- Nicht auftragen, wenn schwerer Regenfall innerhalb von 24 Stunden zu erwarten ist.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt:	370 g/l
VOC-Gehält Fertigmischung:	370 g/l
VOC-Kategorie:	A/i
VOC-Grenzwert:	500 g/l
Flammpunkt:	41 °C
Bemerkungen für Sicherheit:	Siehe das Sicherheitsdatenblatt und die Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT
3 Jahre ab Fertigungsdatum falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht im direkten Sonnenlicht bei Temperaturen zwischen 4 und 32°C.

Ausgabedatum: 26/02/2019

Verfügbare Farben und Packungsgrößen: Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf www.rust-oleum.eu für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

Haftungsausschluss: Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf www.rust-oleum.eu heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T : +44 (0)1914 113 146
F : +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu