

# FLOORRESIN 1K PREMIUM CONCRETE SEALER RESIN



FLOORRESIN  
PREMIUM

## Versiegelung für Sichtbeton

### Anwendungsbereich

Verwenden Sie FLOORRESIN PREMIUM CONCRETE SEALER für:

- Versiegelung von mineralischen Untergründen, wie Beton
- Den Schutz von mineralischen Oberflächen gegen Verschmutzungen und Witterungseinflüsse

Nutzen Sie das Produkt an Wand und Boden.

### Kerneigenschaften

- geringer Verbrauch
- hitzebeständig
- kratzfest und hohe Chemikalien- und Fleckbeständigkeit
- wasserabweisend und mit rutschhemmender Wirkung

### Verarbeitungshinweise

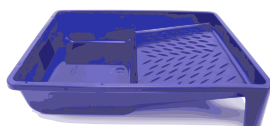
Zur Verarbeitung benötigen Sie...

#### Schutzrüstung



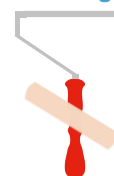
Nitrilhandschuhe / Schutzbrille

#### Hilfsmittel



Farbwanne

#### Auftrag



Beschichtungsroller und  
Schaumwalzen

### Vorbereitung

Die zu beschichtende Oberfläche muss vor Verarbeitungsbeginn:

Trocken sein.

Von losen Bestandteilen, Lösemittel-, Fett-, Ölrückständen gereinigt werden.

Glatt und eben sein – das Produkt eignet sich nicht zum Nivellieren unebener Oberflächen!

Harz bei einer Temperatur von 20°C bereithalten.

Arbeiten Sie am besten immer mit einer zweiten Person, um ansatzfreies Beschichten zu ermöglichen.

Verarbeiten Sie das Produkt nur in gut belüfteten Räumen oder im Freien.

Details finden Sie unter [www.floor-resin.eu](http://www.floor-resin.eu)

Um eine Farbvertiefung auf der Betonfläche zu vermeiden, kann der Belag mit 1K PREMIUM WATERPROOF RESIN behandelt werden.



Achtung: Bei Industrie- und Garagenbeschichtungen sollte 1K PREMIUM WATERPROOF RESIN nicht verwendet werden.

### Allgemeine Hinweise

#### Verbrauch

max. 50g – 100g / 1m<sup>2</sup>

#### Verarbeitungstemperatur



5 - 25 °C

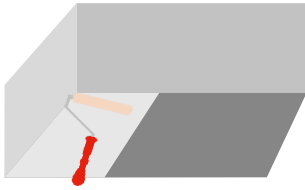
#### Relative Luftfeuchtigkeit



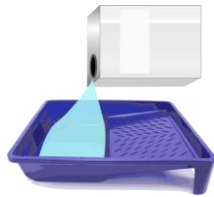
max. 60 % r.F.



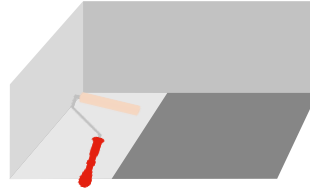
## Verarbeitung



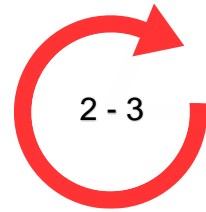
Um eine Farbvertiefung durch die Beschichtung zu verhindern, tragen Sie als erstes FLOORRESIN 1K PREMIUM WATERPROOF RESIN auf.



Nach Aushärtung der vorherigen Schicht: Gießen Sie das Harz in eine Farbwanne.



Beschichten Sie die Oberfläche gleichmäßig mit der Schaumwalze aus der Farbwanne heraus.



Tragen Sie mindestens 2 – 3 Schichten auf. Lassen Sie die vorher aufgetragene Schicht aushärten, bevor eine weitere aufgetragen wird.

*Verschließen Sie das Originalgebinde nach jeder Entnahme wieder sorgfältig!*

*Beschichten Sie die Oberfläche nur hauchdünn, da das Harz sonst nicht aushärtet. Das Produkt eignet sich nicht zum Nivellieren von unebenen Flächen!*

*Verwenden Sie keine weiteren Additive, wie z.B. Entlüfter. (Diese können die mechanischen und chemischen Eigenschaften der Beschichtung negativ beeinflussen.)*

## Aushärtung



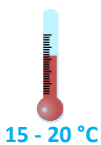
ca. 45 Minuten	Verarbeitungszeit / Topfzeit
ca. 3 Stunden	Begehbar
ca. 3 Stunden	Bearbeitbar / Nächste Schicht möglich
5 - 7 Tage	Endfestigkeit

*Vermeiden Sie während der Aushärtung und in den nachfolgenden 7 Tagen Frost und Feuchtigkeit.*

## Arbeitsmittelreinigung

Sie können mit Aceton / Aceton pure oder entsprechenden wasserfreien Reinigern noch flüssige Harzreste gut vom Werkzeug lösen. Führen Sie die Reinigungsarbeiten bitte in gut belüfteten Arbeitsräumen durch. Beachten Sie bitte, die Sicherheitshinweise des jeweiligen Reinigungsmittels. Die Arbeitsgeräte sollten nach der Reinigung gut auslüften, um Verunreinigungen neuer Harzansätze zu vermeiden. Ausgehärtetes Harzreste sind nur mechanisch, etwa durch Abschleifen, zu entfernen.

## Lagerung



Bitte lagern Sie das Material getrennt von Getränken, Lebens- und Futtermitteln, sowie unzugänglich für Kinder und sicher verschlossen.

Produkt **bei 15 – 20 °C, trocken** und **vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt** lagern.

Unter diesen Bedingungen ist das Produkt 4 - 6 Monate im verschlossenem Originalgebinde lagerstabil.

Getrennt von unedlen Metallen und Zündquellen lagern.

Bei kühleren Temperaturen kann es zu einer Auskristallisation des Harzes kommen. Durch sanftes Erwärmen kann dieser Zustand wieder rückgängig gemacht werden.

### Nicht ESSEN, TRINKEN, RAUCHEN oder SCHNUPFEN.

Tragen Sie bitte beim Verarbeiten immer Handschuhe und Schutzbrille. Beachten Sie bitte die Hinweise auf dem Etikett, und fordern Sie bei weiteren Fragen unsere Sicherheitsdatenblätter an. Unsere Sicherheitsabteilung steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

#### Nach Einatmen

Nach Einatmen von Zersetzungsprodukten den Betroffenen an die frische Luft bringen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

#### Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Löschpulver oder Sprühwasser, Schaum

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl

*Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.*

*Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Datenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Beachten Sie die jeweilig gültigen gesetzlichen und länderspezifischen Vorschriften.*

Nähere Informationen zur Sicherheit für Transport, Lagerung und den Umgang, sowie die Entsorgung und Ökologie, können Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und der Broschüre „Silikonharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ der Deutschen Bauchemie e.V. (neueste Ausgabe) entnehmen. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zu unseren Geschäftszeiten zur Verfügung (Montag bis Donnerstag von 7 bis 16 Uhr, Freitag von 7 Uhr bis 13 Uhr).

#### Allgemeine Fragen:

Deutschland

[post@floor-resin.eu](mailto:post@floor-resin.eu)

Schweiz

[schweiz@floor-resin.eu](mailto:schweiz@floor-resin.eu)

#### Notfallauskunft:

Deutschland

0049 9921 971531-91

Schweiz

Tox Info Suisse 145

