

## RASICO System

*Zementbeschichtung mit hoher Widerstandsfähigkeit für Außenböden*

---

### Beschreibung

Zementbeschichtung aus Quarz mit geringer Stärke für Außenböden, die mit der Kelle aufgetragen werden kann.

RASICO klassisch oder TOUCH eignet sich insbesondere für eine schnelle und saubere Renovierung von Außenböden, die dadurch in dekorative, hochwertige und widerstandsfähige Oberflächen sich verwandeln lassen. Die Auftragung mit der Kelle, die große Farbauswahl und die klassische sowie die TOUCH Oberfläche garantieren dem Planer größte kreative Freiheit.

---

### Eigenschaften

Das System besteht aus *IDEAL BINDER*, (*polymere Flüssigkeit*), *HARDENER NEUTRO* (*QuarzHärter*), *RASICO TOUCH* (*Veredelungsschicht*) und *COLOR-PACK C* (*farbgebendes Pigment*), *IDEAL SEALER NEW* (durchsichtige Acryl-Schutzversiegelung). Die Komponenten bilden eine halbflüssige Mischung, die sich leicht auf den Großteil der Oberflächen auftragen lässt (Beton und nach Grundierung mit EpoxyCoat, auch Sand, Zement, Keramikfliesen und mehr). Die Rasico Spachtelmasse wird mit der Kelle in zwei Schichten aufgetragen und eventuell wird eine weitere dünne Veredelungsschicht (Rasico. TOUCH) hinzugefügt. Die Gesamtstärke beträgt 3-4 mm. Die Bearbeitung mit der Kelle erzeugt das typische geflammte Aussehen, das mit dem darauffolgenden Schleifen und dem Auftragen der durchsichtigen Versiegelungsschicht *IDEAL SEALER R* betont wird.

Das Auftragen der Veredelungsschicht *RASICO TOUCH* wird empfohlen, wenn man eine glattere und regelmäßige Oberfläche möchte aber das charakteristische geflammte Muster beibehalten möchte.

Der *RASICO* Boden steht in 25 Farben zur Verfügung, hat ausgezeichnete mechanische Eigenschaften, ist rutschsicher und weist eine gute Resistenz gegen Verschmutzung auf.

---

### Anwendungen

- Dekorative rutschsichere Böden;
- Renovierung von Außenböden auf dem bestehenden Boden;

- Terrassen;
  - Höfe und Schwimmbadränder;
  - Gehsteige.
- 

## Auftragung

1. Die Oberfläche mit Diamantscheibe bearbeiten und säuberlich putzen und entfetten, um eine gute Haftung zu garantieren.
2. Beschädigte oder nicht zusammenhängende Teile mit Epoxy Coat reparieren.
3. Den Boden mit 1: 3 mit Wasser verdünntem *IDEAL BINDER* anfeuchten und eine erste Schicht *RASICO* mit der Kelle auftragen.
4. Nach 6-12 Stunden, beziehungsweise völliger Trocknung, den Boden mit 1:3 mit Wasser verdünntem *IDEAL BINDER* anfeuchten und die zweite Schicht *RASICO* wie im Punkt 2 auftragen. Die Verarbeitung sorgfältig ausführen, weil diese Schicht das Erscheinungsbild des Bodens bestimmt.
5. Nach 24-48 Stunden leicht mit Papier 24 anschleifen.
6. **Nur falls die Veredelung *TOUCH* verlangt wird, sonst direkt auf Punkt 7 übergehen.**  
Eine Schicht *RASICO TOUCH* auftragen und nach Abtrocknung mit 60er leicht anschleifen.
7. Mit dem Roller oder mit Spritzpistole die Versiegelung *IDEAL SEALER R* in zwei Lagen auftragen. Für eine matte Oberfläche mit leichtem Satin-Effekt eine dritte Lage mit Zusatz von *IW OPACIZZANTE* dazu aufbringen.

### **Zusammensetzung von *RASICO-Mischung***

(25kg *HARDENER NEUTRO* + 3kg *IDEAL BINDER*+3 kg *WASSER*  
Einfarben mit *COLOUR-PACK C* , Verhältnis 28 g/l Mischung

### **Zusammensetzung der Veredelungsschicht *RASICO TOUCH***

(25 kg *RASICO TOUCH*+3,75 kg *IDEAL BINDER*+3,75 kg *Wasser*+210 g *COLOR-PACK C*)  
Einfarben mit *COLOUR-PACK C* , Verhältnis 28 g/l Mischung

---

## Technische Daten

Siehe Datenblatt

Siehe Sicherheitsdatenblatt von *Ideal Binder*, *Hardener* und *Rasico Touch*

---

## Verbrauch

Verbrauch per m<sup>2</sup>

***RASICO (2 Lage***

*HARDENER NEUTRO*

3,3-3,8 kg/m<sup>2</sup>

*IDEAL BINDER*

0,5-0,6 kg/m<sup>2</sup>

*IDEAL SEALER NEW*                      0,28    kg/m<sup>2</sup>

***VEREDELUNGSSCHICHT TOUCH***

*RASICO TOUCH*                              0,75    kg/m<sup>2</sup>

*IDEALBINDER*                                0,12    kg/m<sup>2</sup>

Der Verbrauch kann je nach Art der Verarbeitung, der Erfahrung des Handwerkers und dem Zustand der Oberfläche variieren.

---

## **Verpackung / Lagerung / Entsorgung**

*HARDENER NEUTRO*    *Packung zu 25 kg*

*IDEAL BINDER*                      *Packung zu 25 kg und zu 10 kg*

*IDEAL SEALER NEW*    *Packung zu 20 kg*

*COLOR-PACK C*                      *Packung zu 0,5 kg*

An einem trockenen und belüfteten Ort aufbewahren.

Die Aufbewahrungszeit beträgt 12 Monate in der Originalverpackung.

---

## **Allgemeine Hinweise**

Bei Temperaturen zwischen 8 und 25 °C arbeiten. Im Sommer die Mittagsstunden vermeiden.

Situationen vermeiden, in denen eine unterschiedliche Trocknungszeit in verschiedenen Bereichen entstehen können (z.B. Sonne-Schatten), die zu markanten Farbunterschieden führen können, die sich aber mit der Versiegelung teilweise ausgleichen.

Vor der Versiegelung die Oberfläche vor Flüssigkeiten und Schmutz schützen.

Wasser auf der nicht versiegelten Schicht kann zu Flecken führen. In diesem Fall muss die Oberfläche gleichmäßig befeuchtet werden.

Falls notwendig kann die Behandlung mit einer Tynex Bürste die Flecken oder Farbunterschiede vermindern, die während des Auftragens entstanden sind.

---

### **Wichtig:**

Alle in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben basieren auf praktischer Erfahrung und Laborproben. Der korrekte Gebrauch und die sachgemäße Anwendung liegen in der Verantwortung des Kunden. Der Hersteller übernimmt bei falscher Anwendung keinerlei Verantwortung. Es wird empfohlen vor Anwendung des Produkts die Werkstoffe auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Hierzu sollte immer zunächst eine Probefläche verlegt werden. Alle vorigen Datenblätter verlieren durch diese Aktualisierung ihre Gültigkeit. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit. Die Daten / Angaben können jederzeit geändert werden. Bitte beachten Sie auch, dass die Produkte ausschließlich für den fachmännischen Gebrauch vorgesehen sind. Ideal Work bietet für Kunden regelmäßig Schulungen und Lehrgänge an. Jeder, der die Produkte ohne Befähigung und Qualifikation nutzt, übernimmt die volle Verantwortung und tut dies auf eigenes Risiko.

Ausg. 01 vom 10.6.2017 Rev. 04 del 07.08.2019