

# RYWALIT® WS Spachtel Beton- und Wandspachtel

Standfester Betonspachtel auf Zementbasis zum Ausgleichen, Ausbessern und Glätten von Boden-, Wand- und Deckenflächen. Schnellerhärtend.



## Anwendungsgebiete

Rywalit® WS Spachtel ist der ideale Betonspachtel, schnellabbindend, standfest, zum Glätten und Ausfüllen von Rissen, Poren und Lunker in Betonflächen. Er ist geeignet für innen und außen, atmungsaktiv, spannungsarm, wetter- und wasserfest. Der Rywalit® WS Spachtel zeichnet sich durch seine gute Verarbeitung aus, ist sehr wirtschaftlich und chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII.

## Geeignete Untergründe

- ▶ Beton
- ▶ Betonfertigteile
- ▶ Sichtbeton
- ▶ Mauerwerk
- ▶ Zement- und Kalk-Zementputze

## Untergrundvorbereitung

- ▶ Untergründe müssen grundsätzlich sauber, trocken, tragfähig, eben, belegreif, rissfrei, druckfest und durchbiegungsfrei sein.
- ▶ Haftvermindernde Bestandteile an der Oberfläche sind zu entfernen.
- ▶ Nicht rostende Putzschielen und Profile mit Rywalit® WS Spachtel oder Rywalit® Blitzzement einsetzen.
- ▶ Bauwerksfugen und Bewegungsfugen sind 1 zu 1 aus dem Untergrund zu übernehmen.
- ▶ Der Beton muss belegreif und mindestens 6 Monate alt sein.
- ▶ Bei der Verarbeitung im Bodenbereich und größeren Schichtstärken, empfiehlt es sich an allen aufgehenden Bauteilen ein Randdämmstreifen anzuordnen.
- ▶ Untergründe müssen im Vorfeld vorgehästet oder mit einer entsprechenden Rywalit® Grundierung grundiert werden. Die Grundierung muss vollständig durchgetrocknet sein, bevor die Spachtelung erfolgt.
- ▶ Zur Beurteilung der Unterkonstruktion gelten die einschlägigen Vorschriften und Normen.
- ▶ Grundierung
  - Stark saugende, mineralische Untergründe → z.B. belegreifer Zementestrich, Zement- und Kalkzementputz,... → Rywalit® Tiefgrund LF / Tiefgrund Rapid LF
  - Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe → z.B. Gipsputze, Holzuntergründe → Rywalit® Sperr- und Haftgrund LF
  - Glatte, nicht saugende Untergründe → z.B. alte Fliesen und alte Anstriche, fest anhaftende Klebstoffreste Beton, polierter Beton → Rywalit® Haft- und Kontaktgrund

### Verarbeitungshinweise

- ▶ 5,5 - 6,0 Liter Wasser in einem sauberen Gefäß vorlegen.
- ▶ 25 kg Rywalit® WS Spachtel mit einem geeigneten Rührwerk kräftig einrühren, bis ein geschmeidiger, klumpenfreier, standfester Mörtel entsteht.
- ▶ Nach einer Reifezeit von ca. 3 Minuten nochmals gut durchmischen. Nur so viel Mörtel anmachen wie in der Topfzeit (45 min) verarbeitet werden kann.
- ▶ Mit Spachtel und Kelle den Rywalit® WS Spachtel auftragen und glätten. Bei größeren Flächen hat sich der Einsatz von Lehren als Abziehhilfe bewährt.
- ▶ Bereits angesteiftes Material nicht mit Wasser oder frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig machen.
- ▶ Nach ca. 1 Stunde kann die Spachteloberfläche geglättet oder gefilzt werden.
- ▶ Der Rywalit® WS Spachtel kann nach ca. 3 Stunden nachgespachtelt oder geschliffen werden und ist nach ca. 24 Stunden überstreichbar oder mit Keramik überarbeitbar.
- ▶ Während der Abbindezeit ist die Spachtelschicht gegen Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung und hohe Raumtemperaturen zu schützen.

### Technische Daten

Lieferform	Pulver
Farbe	grau
Mischungsverhältnis	5,5 - 6,0 Liter Wasser pro 25 kg Pulver
Verbrauch	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> bei 1 mm Schichtdicke
GISCODE	chromatarm gemäß Verordnung (EG) NR.1907/2006
Schichtstärken	von 1 mm bis 10 mm
Verarbeitungszeit*	ca. 45 Minuten
Überarbeitbar*	nach ca. 3 Stunden (abhängig von der Schichtdicke)
Anstrich- und Klebearbeiten	ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C (Untergrund- Material- und Lufttemperatur)

\* Bei +23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Werte entsprechend.

### Lieferform

25 kg Sack, 42 Sack pro Palette.

### Sicherheitshinweise

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

---

### Lagerung und Haltbarkeit

Trocken lagern, im verschlossenen Originalgebinde 6 Monate lagerfähig.

---

**BENELUX** | Technicel bvba | Zone Reme 4, B-2260 Westerlo | T +32 (0)800 11 040 | [info@technicel.com](mailto:info@technicel.com)

**D** | Rywa GmbH & Co. Kommanditgesellschaft | Raestruper Straße 3, D-48231 Warendorf | T +49 (0) 2581-8076 | [info@rywa.de](mailto:info@rywa.de)

---

*Bitte beachten sie die allgemeinen Produktinformationen, die jeweils aktuell gültige Leistungserklärungen, EUBau PVO sowie die jeweils gültigen Sicherheitsdatenblätter gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neusten Fassung. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Prüfungen und Erfahrungswerte dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist nicht davon befreit die Eignung der empfohlenen Produkte sowie die örtlichen Gegebenheiten zu prüfen. Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien und Empfehlungen, sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.*

---