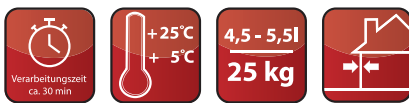


## RYWALIT® SPERRMÖRTEL Hohlkehlepachtel

Zementgebundener, wasserundurchlässiger Hohlkehlepachtel für mineralische Oberflächendichtungssysteme, mit beschleunigten Abbindeverhalten, für innen und außen.



### Anwendungsgebiete

Rywalit® Sperrmörtel ist ein hydraulisch, schnell abbindender, wasserundurchlässiger Werk-Trockenmörtel. Der Rywalit® Sperrmörtel ist frost- und alterungsbeständig, für den Innen- und Außenbereich.

Der Rywalit® Sperrmörtel wird zur Herstellung von Hohlkehlen im Übergangsbereich Wand/Boden oder Wand/Wand eingesetzt. Mögliche weitere Einsatzbereiche sind das Verschließen von Fehlstellen in Mauerwerk und Beton, zum Verschließen von Arbeits- oder Stoßfugen in Betonfertigteilen oder als Egalisierungsspachtel zur anschließenden Überarbeitung von Abdichtungsmaterialien wie z.B. Bitumendickbeschichtungen oder Dichtungsschlämmen.

Detaillierte Informationen zu den Wasserbeanspruchungsklassen finden Sie im Dokument "Neue Abdichtungsnormen" auf unserer Internetseite.

Genauere Informationen bezüglich Abdichtung entnehmen Sie bitte der **Technicel® Systemlösung: "Abdichtung im Verbund unter Fliesen"**.

### Geeignete Untergründe

- ▶ Beton- und Betonfertigteile
- ▶ Zementestriche
- ▶ Kalksandsteinmauerwerk
- ▶ Ziegel- oder Klinkermauerwerk

### Untergrundvorbehandlung

- ▶ Untergründe müssen grundsätzlich sauber, tragfähig, eben, belegreif, druckfest und durchbiegungsfrei sein.
- ▶ Haftvermindernde Bestandteile an der Oberfläche sind zu entfernen.
- ▶ Beton: evtl. Strahlen und/oder Schleifen.
- ▶ Estrichrisse können mit Rywapox Gießharz kraftschlüssig verharzt werden.
- ▶ Bauwerksfugen und Bewegungsfugen sind 1 zu 1 aus dem Untergrund zu übernehmen.
- ▶ Unebenheiten im Bodenbereich können mit den auf den Untergrund abgestimmten Rywalit® Nivellier- und Ausgleichsmassen ausgeglichen werden.
- ▶ Kanten sind zu brechen und Kehlen fluchtrecht mit einem Durchmesser von mindestens 4 cm zu runden.
- ▶ Untergründe mattfeucht vornässen.

### Verarbeitungshinweise

- ▶ ca. 4,5-5,5 ltr. Wasser in einem sauberen Gefäß vorlegen.
- ▶ 25 kg Rywalit® Sperrmörtel mit einem Rührwerk kräftig einrühren, bis eine knollenfreie homogene Mörtelkonsistenz entsteht.
- ▶ Nach 2-3 Minuten Reifezeit nochmals aufrühren.
- ▶ Die Herstellung der Hohlkehlen erfolgt frisch in frisch in einer Haftbrücke aus schlämmfähig angerührtem Rywalit® Sperrmörtel.
- ▶ Den vorgelegten Sperrmörtel mit geeignetem Werkzeug (Hohlkehlschlitten) bearbeiten.
- ▶ Überarbeitbar ist der Rywalit® Sperrmörtel nach 2-3 Std\*
- ▶ Bitte beachten: Bereits angesteiftes Material darf weder mit Wasser verdünnt noch mit frische Sperrmörtel vermischt werden. Zusätze zum Rywalit® Sperrmörtel sind nicht zulässig. Frische Beschichtung ist vor extremer Wärmebelastung, direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und regen zu schützen.

### Technische Daten

Verbrauch Rywalit® Sperrmörtel	ca. 18 kg/m <sup>2</sup> je cm Schichtstärke
Mischverhältnis	ca. 4,5- 5,5 ltr. Wasser- 25kg Pulver
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten*
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C
Schichtdicken	min. 2 mm, max. 10 mm
Schüttgewicht	ca. 1,55 kg/l
Nassrohichte	ca. 1,95 kg/l
Trocknungszeiten	ca. 2-3 Stunden*

\* Bei +20°C und 65% rel. 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

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

Bitte beachten Sie die allgemeinen Produktinformationen, die jeweils aktuell gültige Leistungserklärungen, EUBauPVO sowie die jeweils gültigen Sicherheitsdatenblätter gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten 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.