

## TECHNISCHES MERKBLATT

### PRIMASTER Universal Reparaturspachtel

<b>Verwendung:</b>	
Schnell erhärtender, zementgebundener Reparaturspachtel zum Ausbessern und Wiederherstellen von alten Beton- und Putzoberflächen sowie zum Herstellen von Gefällespachtelungen.	
<b>Anwendungsbereich:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Für Wände, Decken und Böden im Innen- und Außenbereich</li> </ul>	
<b>Eigenschaften:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Schnell erhärtend – belegbar bereits nach 24 Stunden</li> <li>Leicht zu verarbeiten</li> <li>Standfest</li> <li>Schichtdicken von 3 - 30 mm herstellbar</li> </ul>	
<b>Technische Daten:</b>	
<b>Anmachwasser</b>	0,17 - 0,18 Liter pro kg
<b>Reifezeit</b>	ca. 3 Minuten
<b>Verarbeitungszeit</b>	ca. 30 Minuten
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5 °C bis +25 °C
<b>Schichtdicke</b>	3 – 30 mm
<b>Begehbar</b>	nach ca. 4 Stunden
<b>Belegbar mit Fliesen</b>	nach ca. 24 Stunden (ausschlaggebend für die Belegreife sind die zulässigen Feuchtegehalte nach CM-Messung)
<b>Druckfestigkeit nach 28 Tagen</b>	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Untergrundvorbereitung:</b>	
<p>Der Untergrund muss frostfrei, fest, tragfähig, trocken, frei von Rissen sein und darf keinen Verformungen unterliegen. Trennschichten, nicht tragfähige Oberflächenschichten (z.B. Schmutz, Staub, Öl, Fett, Farbreste u.Ä.) und extrem dichte und/oder glatte Untergründe sind rückstandsfrei zu entfernen oder sind mechanisch aufzurauen (z.B. Schleifen).</p> <p>Vor dem Aufbringen des PRIMASTER Universal Reparaturspachtels als Gefällespachtel, ist die Restfeuchte im Untergrund mittels CM-Messung zu überprüfen. Die zulässige max. Restfeuchte beträgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>bei unbeheizten Zementestrichen 2,0 CM-%,</li> <li>bei beheizten Zementestrichen 1,8 CM-% und</li> <li>bei Calciumsulfatestrichen 0,5 CM-%.</li> </ul> <p>Bevor mit den Arbeiten begonnen werden kann, ist der Untergrund generell mit einer Grundierung zu bearbeiten. Schwach bzw. nicht saugende Untergründe sind mit PRIMASTER Spezialhaftgrund schnell und normal sowie stark saugende Untergründe mit PRIMASTER Universalgrundierung zu behandeln. Die Angaben zum untergrundabhängigen Mischungsverhältnis entnehmen Sie bitte dem entsprechenden techn.</p>	

## TECHNISCHES MERKBLATT

Merkblatt. Vorhandene Fugen aus dem Untergrund, wie z.B. Gebäudetrenn- oder Bewegungsfugen, sind zu übernehmen.

### **Verarbeitung:**

In einem sauberen Mischgefäß das Material klumpenfrei und homogen mit sauberem Leitungswasser mit einem Wendel- oder Doppelscheibenrührer (mit ca. 600 U/Min.) vermischen. Nach einer Reifezeit (siehe techn. Daten) nochmals gründlich durchrühren. Anschließend ist das Produkt verarbeitbar.

Den PRIMASTER Reparaturspachtel auf den vorbereiteten, grundierten Untergrund mit einem geeigneten Werkzeug (z.B. Glättkelle, Spachtel) je nach Anwendungsfall aufbringen. Zum Erstellen eines Gefälles, das Material gleichmäßig verteilen und mit einer Glättkelle auf Niveau glattziehen. Als Reparaturspachtel auf vertikalen Flächen, den etwas steiferen Mörtel mit einem Spachtel in den Untergrund drücken und anschließend an die umgehenden Flächen angleichen. Nachdem der Mörtel etwas angezogen hat, kann man die Oberfläche z.B. mit einem feuchten Schwammbrett final glätten.

### **Verbrauch:**

Je mm Schichtdicke: 1,7 kg/m<sup>2</sup>. Der Materialverbrauch richtet sich im Allgemeinen aber nach der Größe der Ausbrüche oder Löcher.

### **Sonstige Hinweise:**

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit.
- Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +25 °C) sowie zu niedrigen (< +5 °C) Temperaturen schützen. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Nur sauberes, rostfreies Werkzeug benutzen.
- Gefäße und Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen, da eine Reinigung im ausgehärteten Zustand nur noch mechanisch möglich ist.

### **Lagerung:**

Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern. Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck. Angebrochene Gebinde sofort nach dem Gebrauch verschließen und das Material innerhalb kürzester Zeit aufbrauchen.

### **Entsorgung:**

Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle zu entsorgen. **Gebinde bitte restlos entleeren, bevor es dem Recycling zugeführt wird.**

### **Sicherheitshinweise:**

- Zement reagiert mit Feuchtigkeit oder Anmachwasser alkalisch; deshalb sind Hautreizungen, Reizungen der Atmungsorgane, bzw. Verätzungen von Schleimhäuten (z.B. Augen) möglich.
- Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.



## **TECHNISCHES MERKBLATT**

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte den Gefahrenhinweisen auf dem Gebinde oder dem Sicherheitsdatenblatt.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

---

### **Lieferform:**

PRIMASTER Universal Reparaturspachtel	5 kg Beutel	reicht für ca. 0,30 m <sup>2</sup> bei 10 mm Schichtdicke	4005813947616
--	-------------	--	---------------