

# Sperrmörtel

## REPARATURMÖRTEL

### TECHNISCHES MERKBLATT

#### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Sockelputz
- universell
- gute Haftung
- meerwasserbeständig
- Wand- und Bodenbereich

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Sperrmörtel ist ein universell verwendbarer, leicht zu verarbeitender Reparaturmörtel zur Herstellung von Hohlkehlen, als Putz im Sockelbereich und für Nassräume, für die Reparatur von Beton.

#### ANWENDUNGSBEREICHE

Sperrmörtel wird unter anderem eingesetzt zur Herstellung von Hohlkehlen im Wand-/ Bodenbereich. Dazu einsetzbar als Saniermörtel für Fehlstellen, Ausbrüchen und Lunkern in Beton und Mauerwerk im Innen- und Aussenbereich. Ebenfalls einsetzbar als Zementputz bzw. für dünnflächige Spachtelarbeiten (Sperrmörtel fein). Eine weitere Anwendungsmöglichkeit ist die nachträgliche Verfüugung von Mauerwerk und das Verfüllen nicht arbeitender Risse, wie zum Beispiel Arbeitsfugen in Fertigbetonteilen, Rohrleitungsschlitzten. Nach der Aushärtung kann der Sperrmörtel mit Bitumenabdichtungen, Silanmodifizierten Polymer Abdichtungen, Dichtungsschlämmen, Reaktivabdichtungen überarbeitet werden.

#### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund sollte fest und tragfähig, sowie frei von Trennschichten, wie Staub, Zementleim oder ähnlichem, sein. Vor dem Einbringen des Sperrmörtels ist der Untergrund mattfeucht vornässen, evtl. unter Zusatz von Haftemulsion-Konzentrat. Bei einem Einsatz als flächiger Zementputz ist auf dem tragenden Untergrund, vor den Putzarbeiten, der Bostik Spritzbewurf WTA aufzubringen.

#### VERARBEITUNG

Der Gebindeinhalt wird mit sauberem Wasser, in der



gewünschten Konsistenz zu einem homogenen, knotenfreien Mörtel angemischt. Zur Verbesserung der Haftfestigkeit, Erhöhung der Elastizität sowie der Wassersperrung des Mörtels kann ein Teil des Anmachwassers durch Haftemulsionskonzentrat ersetzt werden. Nach der Verarbeitung ist der Mörtel vor zu schnellem Wasserentzug, vor Regen und vor Frost zu schützen.

#### LAGERUNG

Kühl und trocken. Originalverpackt ca. 12 Monate lagerbar.

#### REINIGUNG

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand mit Kalklöser oder mechanisch.

#### GISCODE

ZP 1

#### LIEFERFORM

Art.-Nr. 30806193

25-kg-Sack



#### TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Topfzeit	Ca. 2 Stunden
Größtkorn	bis 2 mm
Erstarrungsende	Ca. 5 Stunden
Verarbeitungstemperatur	Ab + 5 °C bis + 35 °C
Begehbar	Nach 1 Tag
Belastbar	Nach 1 Tag, für den weiteren Aufbau schon nach 4 Stunden
Verbrauch	Pro Liter Hohlräum etwa 1,8 kg; bei Hohlkehlen mit 5 cm Kantenlänge etwa 2,0 kg pro lfdm.
Mischungsverhältnis	3 Liter Anmachwasser pro 25 kg Trockenmörtel

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 06.16

#### Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140

E-Mail: [info.germany@bostik.com](mailto:info.germany@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

#### BOSTIK HOTLINE

Smart help  
+ 49 (0) 5425 801-0



#### Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels

Tel.: +43 (0) 72 42 5 30 -10 · Fax: +43 (0) 72 42 5 30 - 12

E-Mail: [info.austria@bostik.com](mailto:info.austria@bostik.com)

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)