
Einkomponentiger, mineralischer Dichtspachtel zum wasserdichten Schlämmen, Spachteln und Putzen.

Einsatzgebiete:

- einkomponentiger, mineralischer Hybridmörtel zum wasserdichten Schlämmen und Spachteln und Putzen im Innen- und Außenbereich
- Flächenabdichtungen bzw. Instandsetzung von Beton, Mauerwerk oder Zementputz in Feuchträumen, Kellern, Behältern, Schächten etc.
- zur nachträglichen Innenabdichtung gegen negativ drückendes Wasser
- zur Herstellung von Hohlkehlen und druckwasserdichten Reprofilierungen
- als Fehlstellen- und Ausbesserungsmörtel im Bereich von Ausbrüchen und Kehlen

Eigenschaften:

- schnell erhärtend
- vielseitig einsetzbar
- hohe Druck- und Abriebfestigkeit
- gute chemische Widerstandsfähigkeit
- resistent gegen auftretende Salze im Mauerwerk
- beständig gegen negativen Wasserdruck bis 3 m (Prüfung gemäß WTA Merkblatt 4-6)
- maximale Schichtdicke: 3 cm

Technische Daten:

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| • Farbe: | Grau |
| • Druckfestigkeit (7 Tage): | > 15 N/mm ² |
| • Druckfestigkeit (28 Tage): | > 25 N/mm ² |
| • Biegezugfestigkeit (7 Tage): | > 4 N/mm ² |
| • Biegezugfestigkeit (28 Tage): | > 5 N/mm ² |
| • Haftzugfestigkeit: | > 1,5 N/mm ² |
| • Verarbeitungszeit: | ca. 25 min. |
| • Ideale Verarbeitungstemperatur: | +2 °C bis +30 °C |
| • Mörtelrohichte: | ca. 1,9 kg/ltr. |
| • Größtkorn: | ca. 0,8 mm |
| • Maximale Schichtdicke: | 6 cm |
| • Wasserdicht (neg. Wasserdruck): | 0,75 bar |

Verarbeitung:

Untergrundvorbehandlung:

Der mineralische Untergrund muss offenporig, sauber, tragfähig sowie frei von Fetten und Ölen sein. Vor der Verarbeitung ist der Untergrund Poren gesättigt vorzunässen (Pfützenbildung vermeiden), Eine Grundierung mit ca. 150 ml/m² **BARRYDALE UNI-PRIME** (anschließend ca. 30 Minuten einziehen lassen) wird zur Verbesserung der Verbundhaftung sowie insbesondere bei staubenden und salzgeschädigten Untergründen empfohlen.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsvorgaben entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

Verarbeitung:

Das Anmischen erfolgt mit einem langsam laufenden Rührwerk. Je nach Anwendung werden unterschiedliche Wassermengen benötigt. Folgende Wasserzugaben je 12,5 kg-Gebinde können angenommen werden:

Verwendung als / zur:

- Stopfmörtel zur Unterfütterung ca. 2,0 l
- Ausführung von Hohlkehlen ca. 2,0 l - 2,2 l
- Lunker- und Fehlstellenausgleich ca. 2,0 l - 2,2 l
- Spachtelfähige Abdichtung ca. 2,2 l – 2,3 l

Grundsätzlich 2,0 l Leitungswasser in einem ausreichend großen, sauberen Mischkübel vorlegen und das Pulver bei laufendem Mischer zugeben. Dann ggf. weiteres Wasser zur Einstellung der gewünschten Verarbeitungskonsistenz zugeben. Der Mörtel wird mind. 3 Minuten lang zu einer Klumpen freien, spachtelfähigen bis standfesten Konsistenz angerührt. Die Verarbeitung erfolgt per Kelle oder Traufel. Bei der Verarbeitung über Kopf werden zwei Arbeitsgänge empfohlen. Lufteinschlüsse sind zu vermeiden. Bei der Abdichtung gegen rückseitig einwirkende Feuchtigkeit ist bei Druckwasser eine Schichtdicke von mindestens 5,6 mm einzuhalten. Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeiten.

Verbrauch:

- ca. 1,9 kg/l Hohlraum
- ca. 1,9 kg/m² je mm Schichtdicke
- ca. 2,6 kg/m Hohlkehle

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser

Lagerung:

Mindestens 12 Monate bei trockener und frostfreier Lagerung in geschlossenen Gebinden.

Abmessungen / Lieferform / Art.-Nr. / EAN-Nr.:

Gebinde:

- 12,5 kg-Eimer
- 36 Eimer-Palette

Art.-Nr.: BD10800;

EAN-Nr.: 4260677876032

Sonstiges:

Die Hinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsvorgaben entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.