

# PAGEL®-BLITZMÖRTEL

## EIGENSCHAFTEN

- **schnellabbindender** Blitzmörtel für Verfüllungen und Reparaturen jeder Art (Verarbeitungszeit ca. 2–5 min)
- erfüllt die Bedingungen der **Baustoffklasse A1 (nicht brennbar)** gemäß DIN 4102-1 und EN 13501
- **besonders leichte Verarbeitung**, muss nur mit Wasser angerührt werden
- ergibt eine plastische, gut verformbare Masse, die je nach Temperatur schon nach wenigen Minuten belastbar ist
- auf Zementgrundlage aufgebaut, enthält keine Chloride, verursacht keine Ausblühungen und Korrosionsschäden an Eisenteilen
- wasserundurchlässig und weitgehend dicht gegen Öl, gleichzeitig korrosionshemmend
- erreicht **hohe Frühfestigkeiten**. Die Druckfestigkeit liegt nach kurzer Zeit schon zwischen  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$  (1 h) und  $\geq 60 \text{ N/mm}^2$  (28 d)
- unentbehrlicher **Montagehelfer** für alle Installateure und Bauhandwerker
- überwacht und zertifiziert gemäß **ISO 9001**

## ANWENDUNGSGEBIETE

- **Verfüllungen** von Verankerungen, Torbefestigungen, Geländern, Ankereisen, Maschinenteilen, Stahlträgern usw.
- **Abdichtung von Wassereinbrüchen**
- **Nachdichten** und Ausfüllen von Löchern
- **Ausfüllen von Hohlräumen** bei Fliesenarbeiten
- **Verfüllen von Löchern** bei Installationsarbeiten aller Art, wie sie bei Schlossern, Elektrikern, Mauern, Malern und Installateuren vorkommen
- Oberflächenverschluss von Rissen im Mauerwerk oder Beton zur Verfüllung von Rissen mit Rissverfüllmaterialien

B 1



### TECHNISCHE DATEN

|                 |         |                   |       |
|-----------------|---------|-------------------|-------|
| TYP             | B 1     |                   |       |
| Druckfestigkeit | 1 h     | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 2,5 |
|                 | 2 h     | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 5   |
|                 | 24 h    | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 30  |
|                 | 7 d     | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 40  |
|                 | 28 d    | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 65  |
| Wassermenge     | ca. %   | 20                |       |
| Mischzeit       | ca. min | 1                 |       |

Hinweis: Alle angegebenen Prüfdaten sind Anhaltswerte, geprüft in unseren deutschen Stammwerken. Werte anderer Produktionsstandorte können variieren.

**Lagerung:** 6 Monate in verschlossenen Gebinden  
**Lieferform:** 15-kg-Eimer  
**Gefahrenklasse:** kein Gefahrgut, Hinweise auf der Verpackung beachten  
**GISCODE:** ZP1

### VERARBEITUNG

**UNTERGRUND:** gründlich reinigen; lose und haft-hemmende Teile sowie Zementschlämme entfernen; ausreichend vornässen.

**MISCHEN:** In einem Rührgefäß wird der Mörtel im Verhältnis Wasser : B1 = 1:2 bis 1:3 gründlich gemischt. Mischzeit ca. 1 Minute.  
 Mischwasserqualität: Trinkwasser

**VERARBEITUNG:** B1 PAGEL-BLITZMÖRTEL sofort nach dem Mischen verarbeiten.

Schwierige Reparaturstellen schwalbenschwanzförmig ausstemmen.

Bei Wasserdurchbrüchen ist der Mörtelpfropfen fest in die Durchbruchstelle zu pressen und ca. 3 Minuten fest hineinzudrücken.

**Specialist Company «ASOKA»  
 Khayrullin Ruslan  
 E-mail: mail@superbeton.su  
 Russia - Moscow, Frunzenskaya nab. 30,  
 28 office.  
 Phone: (495) 648-52-04  
 Fax: (495) 781-60-70  
 Cell phone: 8-926-535-39-36  
 Internet: www.superbeton.su**

Die Angaben des Prospektes, die anwendungstechnische Beratung und sonstige Empfehlungen beruhen auf umfangreichen Forschungsarbeiten und Erfahrungen. Sie sind jedoch – auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter – unverbindlich und befreien den Kunden nicht davon, die Produkte und Verfahren auf ihre Eignung für den Einsatzzweck selbst zu prüfen. Die angegebenen Prüfdaten wurden im Normalklima nach DIN 50014 ermittelt. Es handelt sich um Durchschnittswerte und -analysen. Abweichungen sind bei Anlieferung möglich. Abweichende Empfehlungen von diesem Prospekt bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Planer und Verarbeiter sind angehalten, sich jeweils über den neuesten Stand der Technik und die jeweils gültige Ausgabe dieses Prospektes kundig zu machen. Unser Kundendienst hilft Ihnen jederzeit gerne, und wir freuen uns über das von Ihnen gezeigte Interesse. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind die vorausgegangenen Produktinformationen ungültig. Die jeweils aktuelle und gültige Fassung ist im Internet unter [www.paget.com](http://www.paget.com) abrufbar.



**PAGEL®**  
**SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG**

WOLFSBANKRING 9 · D-45355 ESSEN  
 TEL. +49 (0)2 01-6 85 04-0 · FAX +49 (0)2 01-6 85 04-31  
 INTERNET: WWW.PAGEL.COM · E-MAIL: INFO@PAGEL.COM