

# Technisches Merkblatt

## PT Wasserstopp-Pulver

**- Pulver als Wasserstop -  
(sekundenschnell abbindend, druckwasserdicht)**

---

### Produktbeschreibung

PT Wasserstopp-Pulver reagiert nach Wasserkontakt sekundenschnell und bindet ab. Es ist auf mineralischer, zementärer Basis und wird katalytisch beschleunigt. Spezialzusatzstoffe bewirken die hochreaktive sekundenschnelle Reaktion. PT Wasserstopp-Pulver ist druckwasserdicht und dauerhaft zuverlässig aktiv.

---

### Einsatzgebiete

PT Wasserstopp Pulver wird zum sofortigen Abdichten von Wassereinbrüchen (gegen fließendes Wasser) eingesetzt. Diese Wassereinbrüche können im Behälterbau, Betonrohre, Tunnelbau, Spezialtiefbau, Kellern etc. auftreten.

---

### Produktvorteile

- **Mineralisch**
- **Sekundenschnell abbindend**
- **Trockenmörtel**
- **Tausalzbeständig**
- **Schwindkompensiert**
- **Witterungsbeständig**
- **Absolut druckwasserdicht**
- **Diffusionsoffen**
- **Gegen fließendes Wasser einzusetzen**
- **Katalytisch beschleunigt**
- **„Made in Germany“**

---

### Technische Daten

Basis	: Spezialzemente, Additive
Farbe	: Betongrau
Erstarrungsbeginn	: unmittelbar nach Wasserkontakt
Verarbeitungstemperatur	: ab +5°C bis + 35°C
Verbrauch	: je nach Hohlraumgröße

Alle Angaben sind Laborwerte.

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Sicherheitsdatenblättern und den Gebindeetiketten sind zu beachten. GISCODE: ZP1

**Lieferform**

15 kg Kunststoffeimer

Artikel-Nr. 06200015

**Lagerfähigkeit**

12 Monate (frostfrei und trocken, bei + 5°C bis + 35°C im Originalgebinde).

**Anwendung****Untergrundvorbereitung**

Der Untergrund muss tragfähig, fest, sauber und gipsfrei sein. Lose Bestandteile, Trennmittel, Schalöl, Fett und andere haftungsvermindernde Trennschichten sind vor der Anwendung von PT Wasserstopppulver zu entfernen. Der Untergrund muss nass bzw. feucht sein.

**Material**

Für die schnelle Abdichtung einer Leckage wird das Material, ohne vorheriges Anmischen mit Wasser, also trocken, aus dem Gebinde verarbeitet. Etwa eine handvoll Material zu einem Klumpen zusammenpressen und sofort mit entsprechendem Gegendruck per Hand in die Wasserleckage einpressen. Es wird solange in die Leckage gepresst, bis der Wasserfluss gestoppt ist, bzw. das Material abgebunden ist, ca. 6-20 Sekunden. Die komplette Reaktion ist abhängig von der Wassertemperatur. Zur Verarbeitung sind unbedingt glatte Gummihandschuhe zu tragen. Nach der Abdichtung der Leckage bzw. des Wassereintrittes sollte eine vollflächige Abdichtung gegen das von außen einwirkende Wasser durchgeführt werden. Zur Abdichtung der Innenflächen wird die Beschichtung mit PT Reaktivschlämme kristallisierend durchgeführt (bitte technisches Merkblatt beachten). Frisches, nicht abgebandenes Material kann mit Kelle oder Spachtel entfernt werden. Ausgetrocknete Rückstände sind nur mechanische zu entfernen.

**Empfohlene Hilfsmittel**

Gummihandschuhe

Schutzbrille

**Einsatzbereiche:****Bemerkungen**

Die in diesem technischen Merkblatt gemachten Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung und basieren auf unseren, nach bestem Wissen, gemachten Erfahrungen und sind unverbindlich. Eine Abstimmung auf das jeweilige Bauobjekt und dem Einsatzbereich hat zu erfolgen. Die technische Fachberatung der proof-tec Mitarbeiter schließt die planerische Bearbeitung bzw. Kontrolle nicht aus. Wir haften im Rahmen unserer allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, wir haften nicht für die Verarbeitung unserer Materialien. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Ggfs. sind Vorversuche durchzuführen.

Version 02/2017

Bisherige Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden.