



## Pneumatit bringt Leben in Beton

Stand 06/2019

### **Textbausteine** für das Devis mit Pneumatit

#### **NPK-Positionen:**

- 241** Ortbetonbau
- 314** Maurerarbeiten (Mörtel)
- 315** Vorgefertigte Elemente aus Beton
- 342** Zementös verputzte Aussenwärmedämmungen
- 348** Zementöse Aussenputze
- 661** Estriche auf Zement oder Anhydritgrundlage
- 662** Bodenbeläge aus Zement
- 671** Gipsarbeiten: zementöse Innenputze

---

#### **Betonzusätze auf Anordnung Bauleitung**

Weitere Zusatzmittel, liefern und zugeben.

#### Zusatzmittel Pneumatit

Bauherren-Zusatzmittel für biodynamischen Beton (auch Bodenbeläge, Mörtel und Putze auf Zement- und Anhydritbasis): Verbesserung des Raumklimas durch aktive Unterstützung der Physiologie.

Die Wirkung von Pneumatit ist rein biologisch. Pneumatit hat keinerlei Wirkung auf Physik, Chemie, Statik, Optik des Baustoffs, unabhängig der Witterung und weiterer Zusatzmittel.

Pneumatit ist zugelassen nach SIA-Norm SN EN 206:2013, EU-weit zertifiziert mit CE ETA-16/0551 und hat die Auszeichnung eco-1. Die entsprechenden Dokumente stellt der Hersteller auf Anfrage zur Verfügung.

Pneumatit AG  
Klosterplatz 1  
CH 8462 Rheinau

David Möhring / Produktion Versand Service  
T 052 304 91 90  
kontakt@pneumatit.ch  
www.pneumatit.ch

#### Form

Pneumatit ist flüssig und hat eine blaue Färbung (ohne Wirkung auf den Baustoff).

Die Lieferung (Konzentration, Gebinde, Teil-/Lieferungen) wird nach Absprache abgestimmt auf Infrastruktur und Abläufe beim Mischen und Giessen, im Betonwerk und vor Ort.

#### Dosierung

125ml pro 1 m<sup>3</sup> Beton (= 1lt pro 8 m<sup>3</sup> Beton)  
1lt Pneumatit = 1 kg

---

Pneumatit AG  
Klosterplatz 1  
8462 Rheinau/Schweiz  
T +41 (0)52/304 91 90  
kontakt@pneumatit.ch  
www.pneumatit.ch

---

Schweizer Konto  
Raiffeisenbank Weinland  
CH14 8147 9000 0024 4707 7  
RAIFCH22  
UID-Nr. CHE-433.612.229

---

Deutsches Konto  
Sparkasse Hochrhein  
DE05 6845 2290 0077 0565 96  
SKHRDE6WXXX  
USt-IdNr. DE-295523437





**Pneumatit**  
bringt Leben  
in Beton

### Einmischen

Im Betonwerk oder am Bauplatz in den Frischbeton oder Frischmörtel geben und während 4 Min. einmischen: in den Chargen-, Fahr- oder Trommelmischer. Längeres Einmischen (etwa im rotierenden Fahrmischer ab Werk) ist möglich, aber nicht notwendig.

Für das Einmischen vor Ort mit automatischer Wasserzufuhr (etwa bei UB / Estrichen) kann sich der Einsatz des Proportionaldosierers Pneumatron von der Pneumatit AG empfehlen. Der Mietvertrag wird mit dem Bauunternehmer abgeschlossen (Sorgfaltspflicht).

### Mehraufwand

Die Aufwände für das Einmischen im Werk (Gebühren) und vor Ort (inkl. Wartezeit des Fahrmischer) sowie allfällige Gerätemieten (Proportionaldosierer Pneumatron) sind einzurechnen und separat auszuweisen.

Aufwände für Anlagen- und Gerätereinigung entfallen, da Pneumatit chemisch inert ist.

### Verrechnungen

Pneumatit, als Bauherren-Zusatzmittel, wird der Bauherrschaft direkt verrechnet. Darin inbegriffen sind Kosten für Gebinde, Verpackung, Lieferung sowie Serviceleistungen wie Besprechungen, Einführungen, Dokumentierung der Baufirmen / des Werks, Kontrolle des Pneumatrons vor und nach der Lieferung und ähnliches.

Die Mehraufwände für die Einmischung verrechnet das Werk dem Baumeister. Für Konstruktionsbeton üblich ist ein Ansatz von CHF 3.- / m<sup>3</sup>.

### Lieferung / Lagerung

Die Lieferung geschieht, ausser bei anderslautender Vereinbarung, an das Werk, bei Einmischung vor Ort an den Baumeister.

Die sachgemässe Lagerung obliegt dem Adressaten. Pneumatit muss im geschlossenen Behälter, kühl, frostfrei und vor Licht geschützt gelagert werden.