



Pneumatit®
bringt Leben
in Beton

Textbausteine für das Devis mit Pneumatit®

Angaben ohne Gewähr, Stand 08/2023

Der Einsatz von Pneumatit® empfiehlt sich für alle Baustoffe auf Zement- und Anhydritbasis.

NPK-Positionen

Schweiz

- 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

Anwendungsbereiche sind von der Bauherrschaft festzulegen

Zusätze auf Anordnung der Bauleitung

Zusatzstoff, geeignet für alle Bauteile auf Zement- und Anhydritbasis. Liefern und zugeben.

Zusatzstoff Pneumatit®

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

Die Wirkung von Pneumatit® ist rein biologisch. Pneumatit® hat keinerlei Wirkung auf Physik, Chemie, Statik, Optik des Baustoffs, unabhängig von Witterung und verwendeten Zusatzmitteln.

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 Farbwirkung auf den Baustoff).

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



Dosierung

Dosierung bei Standard-Konzentration:

125ml pro 1 m³ Beton (= 1lt pro 8 m³ Beton)

1lt Pneumatit® = 1 kg

Spezial-Konzentrationen (mit anderer Dosierung) nach Absprache.

Einmischen

Im Werk oder am Bauplatz in den Frischbeton oder Frischmörtel einmischen. – Einmischdauer am Bauplatz: 4 Minuten auffrischen. Längeres Einmischen (etwa im rotierenden Fahrnischer 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).

Als biologischer Zusatz darf Pneumatit mit chemischen Zusatzstoffen erst beim Einmischen zusammengebracht werden. Alle Anlagenteile müssen vor dem Einsatz von Pneumatit gut gereinigt sein.

Mehraufwand

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

Anlagen- und Gerätereinigung *nach* dem Einsatz entfallen, da Pneumatit® chemisch inert ist.

Verrechnungen

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

Die Mehraufwände für die Einmischung verrechnet das Werk dem Baumeister. Für Konstruktionsbeton ist ein Ansatz von CHF 3.- / m³ üblich.

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.

*Alle Prüfungen, Zulassungen und das Technische Merkblatt:
www.pneumatit.ch / Anwendungen / Wichtige Dokumente.*