

# BTB- BV/FM 86/8

## Betonverflüssiger/ Fließmittel



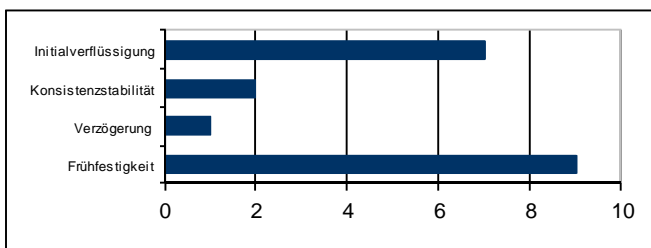
### Charakteristik

BTB- BV/FM 86/8 ist ein Betonverflüssiger sowie ein Fließmittel auf Basis eines modifizierten Naphthalin- und Melaminsulfonates mit starker plastifizierender und homogenisierender Wirkung.

### Technische Daten

Wirkstoff:	Naphthalin-/ Melaminsulfonat
Dichte (20 °C):	1,22 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Cl-Gehalt:	≤ 0,10 M.-%
Na <sub>2</sub> O-Äquivalent:	≤ 8,50 M.-%
Farbe und Form:	hellbraune Flüssigkeit
Empf. Dosierbereich:	0,2 – 2,0 M.-% v. Zementgehalt

### Wirkung



\*Die Angabe in dieser Tabelle bezieht sich auf die Wirkstoffart ohne Berücksichtigung des aktiven Wirkstoffgehaltes.

### Anwendungsbereich

BTB- BV/FM 86/8 eignet sich für

- Beton nach DIN 1045-2
- Zementgebundene Baustoffsysteme
- Luftporenbetone

### Konformität / Zulassung

- BTB- BV/FM 86/8 ist konform mit der **DIN EN 934-1** und **DIN EN 934-2, Tab. 2, 3.1 + 3.2**
- Für Beton nach **DIN 1045-2**
- Geeignet für Beton nach **ZTV Ing.**
- Wirksamkeitsprüfung mit **ISOLA LP A.E.A.**

### Lagerung

Bei sachgemäßer Lagerung (verschlossen > +5 °C) beträgt die Haltbarkeit **1 Jahr**

- Halten Sie Vorratsbehälter und Tanks **gut verschlossen**
- Schützen Sie das Produkt vor **Frost, großer Hitze** und **direkter Sonneneinstrahlung**
- Das Zusatzmittel kann 12 Monate nach dem Herstellungsdatum nicht mehr als mit EN 934-2 übereinstimmend angesehen werden

### Kontakt

**BTB Betontechnik GmbH**  
**Am Bornbruch 10**  
**64546 Mörfelden**

**Telefon**  
06105 / 9 666 40-0  
**Fax**  
06105 / 9 666 40 98  
**e-Mail**  
info@btb-ffm.de

[www.btb-ffm.de](http://www.btb-ffm.de)

### Bemerkung:

Die Angaben dieses Technischen Datenblattes basieren auf den derzeitigen Stand 2015 unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Wegen möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte entbindet es den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Hieraus lassen sich keine rechtlich verbindlichen Zusagen für bestimmte Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck ableiten. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sowie etwaige Schutzrechte sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.