

## Zementfließestrich nach DIN 13813

### Produktbeschreibung

FZ Flow ist ein zementgebundener faserverstärkter Zementfließestrich, der mit dem Fahrmeischer angeliefert wird und über eine Estrichpumpe in flüssiger Form eingebaut wird. Mittels einer Schwabbelstange wird der Estrich anschließend geglättet.

### Einsatzgebiet

AE wird überwiegend als Fließestrich eingebaut und kann im gesamten Wohnbereich, auch in häuslichen Feuchträumen und als Heizestrich eingebaut werden.

### Eigenschaften

- Kurze Einbauzeit, hohe Einbauleistung
- Hohe Raumbeständigkeit
- Homogener Estrich, keine weitere Verdichtung notwendig
- Geringes Schwindmaß
- Geeignet zur Verlegung großer Flächen ohne Fugen (bis 500 m<sup>2</sup>)
- Begehbar nach 48 Stunden, belastbar nach 5 Tagen
- Anschleifen nach ca. 8 Tagen möglich
- Bei Heizestrichen und unter keramischen Belägen ist keine Bewehrung notwendig

### Technische Daten

Festigkeit:	20-45 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit:	4-7 N/mm <sup>2</sup>
Schwind- und Quellmaß:	0,2 mm/m
Wärmeleitfähigkeit:	1,2 W/mK
Wärmeausdehnung:	0,01 mm/mK
Begehbarkeit:	nach 48 Stunden
Belastbarkeit:	nach 5 Tagen
Belegreife:	beheizter Estrich < 0,3 CM-% unbeheizter Estrich < 0,5 CM-%
PH-Wert:	alkalisch > 7
Spezifisches Gewicht:	2,0-2,2 kg/dm <sup>3</sup>
Brandverhalten:	nicht brennbar

### Verkauf

Ulrich Freimuth  
Schmidtstraße 28a  
94234 Viechtach  
Telefon 09942/94 21 15  
Mobil 0171/679 63 23  
ulrich.freimuth@transportbeton-zankl.de