

Zementfließestrich nach DIN 13813

Produktbeschreibung

FZ Flow ist ein zementgebundener faserarmierter Zementfließestrich, der mit dem Fahrmischer 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 m²)
- 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/mm²
Zugfestigkeit: 4-7 N/mm²
Schwind- und Quellmaß: 0,2 mm/m
Wärmeleitfähigkeit: 1,2 W7mK
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/dm³
Brandverhalten: nicht brennbar

Verkauf

Ulrich Freimuth Schmidtstraße 28a 94234 Viechtach Telefon 09942/94 21 23 Mobil 0171/679 63 18 ulrich.freimuth@transportbeton-zankl.de