



# Sika Compound-50

## Material

Sika Compound-50 ist ein hydraulisches Spezialbindemittel für Styroporschrot-schüttungen mit hoher Wärme- und Trittschalldämmung.

Verpackungseinheit: Im Sack à 10 kg  
Paletteneinheit: 100 Säcke à 10 kg

## Eigenschaften

Mit nur 80-90 kg/m<sup>3</sup> kann das Produkt bei Konstruktionen eingesetzt werden, bei welchen herkömmlicher Styroporbeton ein zu hohes spezifisches Gewicht aufweist.

Das Material kann mit der gewohnten Estrichmörtelmaschine gemischt und gepumpt werden. Der Einbau ist bedingt durch das geringe Gewicht mühelos. Die Schüttung muss lediglich verdichtet und abgezogen werden.

## Anwendungsbereich

Das Produkt ist sehr geeignet für:

- Niveaueausgleich, Trittschall- und Wärmedämmung im Wohnbau
- Dachdämmung (Flach- und Steildach)
- Dachbodendämmung
- Hinterfüllungen (z.B. im Sanitärbereich)

## Technische Daten

Dichte: 120 kg/m<sup>3</sup> (frisch)  
80-90 kg/m<sup>3</sup> (trocken)

Begehbarkeit: nach 24-72 Stunden  
(temperaturabhängig)

Verlegereife: nach 2-7 Tagen  
(dicke-, temperatur- und feuchtigkeitsabhängig)

Trittschalldämmung: Ca 30 dB

Verbrauch Compound: 56 kg per m<sup>3</sup>

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +30°C



Mischen und Pumpen mit herkömmlichen Estrichmörtelmaschinen.



Speziell geeignet als Niveaueausgleich bei nur schwach belastbaren Konstruktionen.

Zusätzliche Informationen bezüglich Anwendung, Verarbeitung oder technischer Daten finden Sie auf dem Merkblatt der Firma Sika, unter [www.sika.ch](http://www.sika.ch).