

# INHALTSVERZEICHNIS

I

| <b>Autor</b>                     | <b>Thema</b>   | <b>Seite</b> |
|----------------------------------|--|--------------|
| Herausgeber                      | Vorwort  | III          |
| Falkner, H.                      | Stahlfaserbeton – Ein unberechenbares Material?  | 1            |
| Fingerloos, F.                   | DBV-Merkblatt „Stahlfaserbeton“  | 13           |
| Schnütgen, B.                    | Ergebnisse des Brite-Euram Forschungsprojektes   | 25           |
| Kollegger, J.<br>Burtscher, S.L. | Regelung und Anwendung des Stahlfaserbetons in Österreich  | 37           |
| Walraven, J.C.<br>Grüneward, S.  | Regelung und Anwendung des Stahlfaserbetons<br>in den Niederlanden   | 47           |
| Stang, H.                        | Standards, Research and Application of Steel Fibre Reinforced<br>Concrete in Denmark. (Normung, Forschung und Anwendung<br>des Stahlfaserbetons in Dänemark) | 63           |
| Marti, P.<br>Pfyl, T             | Stahlfaserbeton: Forschung, Regelung und Praxis in der Schweiz   | 75           |
| Teutsch, M.                      | Entwurf der DAfStb-Richtlinie „Stahlfaserbeton“  | 85           |
| Airapetow, G. et al              | Die Erfahrung bei der Einführung des Faserschaumbetons<br>in der südlichen Region Russlands  | 99           |
| Steiner, J.                      | Stahlfaserbeton aus der Sicht eines Prüfenieurs  | 107          |
| Dahl, J.                         | Stahlfaserbeton aus der Sicht eines Bauunternehmers  | 119          |
| Hemmy, O.                        | Tunnelbauwerke aus Stahlfaserbeton   | 133          |
| Schulz, M.                       | Erstellung eines Schrottplatzes aus Stahlfaserbeton  | 145          |
| Vitt, G.                         | Industriefußböden aus Stahlfaserbeton  | 153          |
| Gossila, U.                      | Der Faktor Sicherheit bei der Bemessung von Stahlfaserbeton  | 163          |
| Sato, R.                         | Introduction of Steel Fiber Concrete in Japan  | 171          |
| Häusler, V.                      | Stahlfaserbeton im Zulassungsverfahren   | 175          |