

Obsah

Úvod	7
1. Základní pojmy	9
2. Druhy betonářských ocelí	11
3. Základní typy spojů a prvků svařované výztuže	16
4. Stykové svařování elektrickým odporem	23
5. Bodové svařování elektrickým odporem	30
6. Ruční svařování elektrickým obloukem	43
7. Ruční svařování elektrickým obloukem do roztavené strusky	46
8. Tlakové svařování plamenem	53
9. Svařování v ochranné atmosféře kysličníku uhličitého (CO_2)	58
10. Aluminotermické svařování	64
11. Svařování betonářských ocelí dodatečně zpevněných za studena	69
12. Zvláštní způsoby svařování výztuže	72
13. Předpisy, směrnice a normy	75
14. Způsoby zkoušení svarů	78
15. Volba způsobu svařování	85
16. Bezpečnost a hygiena práce	89
Literatura	92