

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkung	4
1 Zweck und Begriffe	5
2 Kaltrückbiegen – Allgemeine Hinweise	6
3 Kaltrückbiegen – Empfehlungen	7
3.1 Planung	7
3.2 Bauausführung	12
4 Hinweise zum Warmbiegen/Warmrückbiegen	12
5 Vorgefertigte Bewehrungsanschlüsse	14
5.1 Allgemeines	14
5.2 Anforderungen an Verwahrkästen	14
5.3 Planung	15
5.4 Bauausführung mit Verwahrkästen	19
Anhang A: Hinweise für die Prüfung von Verwahrkästen	20
A1 Allgemeines	20
A2 Versuche	20
A2.1 Beton	20
A2.2 Prüfkörper	20
A2.3 Umfang der Prüfungen	21
A2.4 Durchführung der Prüfung	21
A3 Klassifizierung	21
A4 Prüfzeugnis	22
Anhang B: Beispiele Tragfähigkeit von Rückbiegeanschlüssen	33
B1 Schub längs zur Betonierfuge	33
B2 Querkraft quer zur Betonierfuge	34
B2.1 Verwahrkasten verzahnt, Decke ohne Querkraftbewehrung	34
B2.2 Verwahrkasten glatt, Decke ohne Querkraftbewehrung	35
B2.3 Verwahrkasten glatt, mit Konsoltraganteil, Decke ohne Querkraftbewehrung	36
B2.4 Verwahrkasten verzahnt, Decke mit Querkraftbewehrung	37
B2.5 Verwahrkasten glatt, Decke mit Querkraftbewehrung	38
Schrifttum	40