

Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite	
Liste der verwendeten Bezeichnungen	6	3.1.3	Versuchsdurchführung	16
1 Allgemeines	7	3.1.4	Feststellungen während der Versuchsdurchführung	21
1.1 Beschreibung des Gleitbauverfahrens	7	3.2	Baustellenmessungen	22
1.2 Zielsetzung der Arbeit	7	4	Auswertung der Meßergebnisse	25
2 Literaturangaben zu Schalungsdruck und Schalungsreibung bei Gleitbauten	8	4.1	Auswertung der Reibungsversuche	25
2.1 Schalungsdruck des Betons beim Gleitbauverfahren	8	4.2	Auswertung der Baustellenmessungen	62
2.1.1 Besonderheiten des Gleitbauverfahrens	8	4.3	Schlußfolgerungen aus den eigenen Baustellenmessungen	65
2.1.2 Vorschriften und Richtlinien zur Ermittlung des Schalungsdrucks nach Literaturangaben	8	5	Übertragung der Ergebnisse der Reibungsversuche auf Baustellenbedingungen	65
2.1.3 Bisher im Gleitbau durchgeführte Schalungsdruckmessungen	10	6	Empfehlungen zum Ansatz der Größe des Schalungsdruckes bei Gleitschalungen	67
2.2 Schalungsreibung bei Gleitbauten	12	7	Empfehlungen zum Ansatz der Größe der Schalungsreibung bei Gleitschalungen	69
2.2.1 Literaturangaben zur Schalungsreibung	12	8	Hinweise zur Bemessung der Gleitbauausrüstung	73
2.2.2 Ergebnisse bisher durchgeföhrter Messungen der Schalungsreibung	13	9	Notwendigkeit weiterer Forschung	74
3 Durchgeführte eigene Untersuchungen	14	10	Literatur	75
3.1 Versuche zur Ermittlung der Schalungsreibung	14			
3.1.1 Versuchseinrichtung	14			
3.1.2 Versuchsprogramm	16			