

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 725 195 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.11.1996 Patentblatt 1996/46

(51) Int. Cl.⁶: **E04G 17/06**, E04B 1/68

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.08.1996 Patentblatt 1996/32

(21) Anmeldenummer: 96105665.2

(22) Anmeldetag: 13.05.1993

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(72) Erfinder: **Schmid René P.**
CH-8165 Oberweningen (CH)

(30) Priorität: 13.05.1992 DE 4215731

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Dr. Solf & Zapf
Candidplatz 15
81543 München (DE)

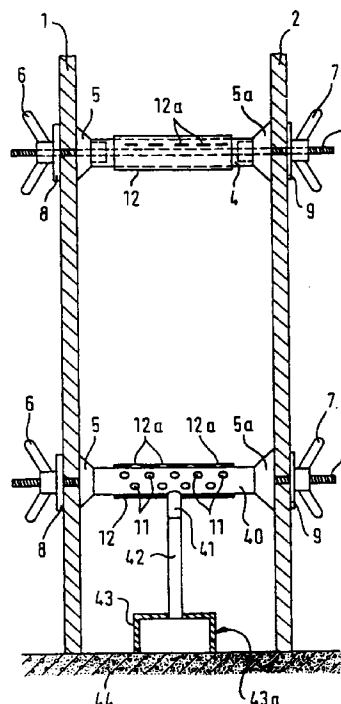
(62) Anmeldenummer der früheren Anmeldung nach Art.
76 EPÜ: 93912708.0

(71) Anmelder: **RASCOR SPEZIALBAU GMBH**
D-71720 Oberstenfeld-Stuttgart (DE)

(54) Verfahren zum Errichten einer Betonwand unter Verwendung von verspannten Verschalungen sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens zum Errichten von Betonwänden unter Verwendung von Verschalungen, bei dem Verschalungsplatten (1,2) mit einem der Stärke der zu errichtenden Betonwand entsprechenden Abstand mittels Rohrspreizen (4) aufweisenden Spannankern (3) parallel zueinander verspannt angeordnet werden, die Spannanker (3) nach dem Ausgießen des Verschalungsplattenzwischenraumes aus der errichteten Betonwand entfernt und die Verschalungsplatten (1,2) abgeschlagen werden, wonach die in den Betonwänden verbleibenden Rohrspreizen (4) mittels einer Leitung mit zumindest einer weiteren Rohrspreize (4) und/oder mit einer an sich bekannten Dichtungsvorrichtung (43) verbunden ist, so daß beim Verfüllen der Rohrspreize das Verfüßmaterial über die Leitung (42) in die weitere Rohrspreize (4) und/oder in die Dichtungsvorrichtung gepreßt (43) wird.

Fig. 1



EP 0 725 195 A3

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)