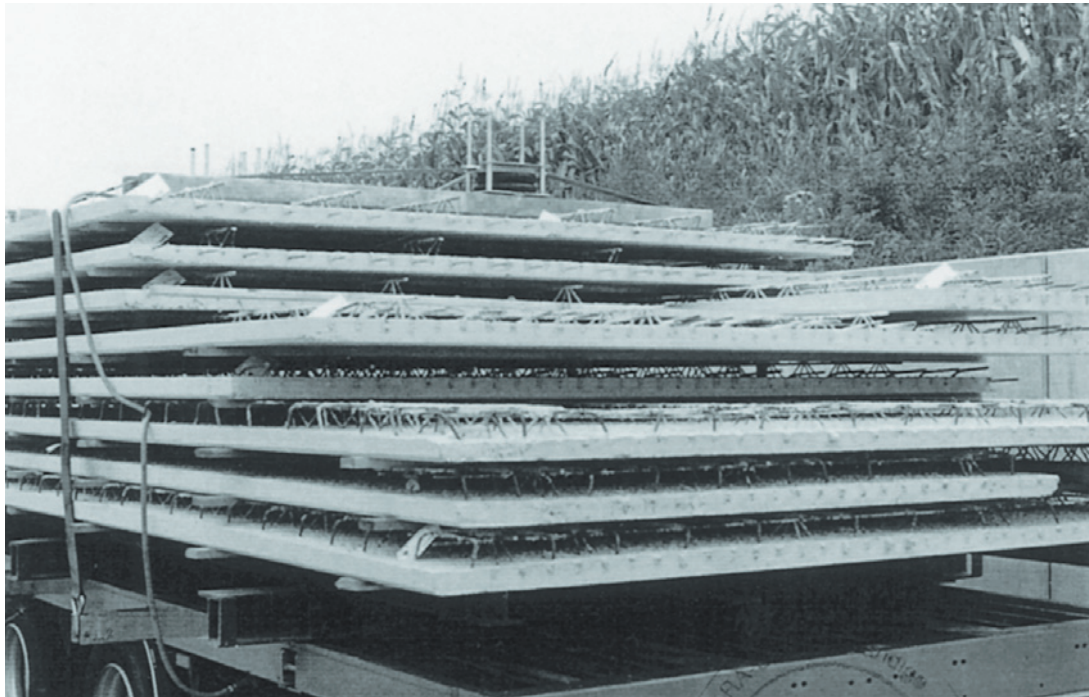


# A 6.10 Zurrmittel für Ladungssicherung

## A 6.10 Zurrmittel für Ladungs- sicherung

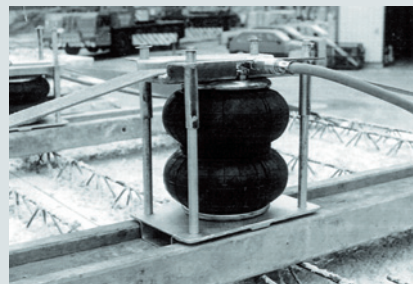


Unternehmen, die Betonfertigteile herstellen, sind für die Ladungssicherung ihrer Produkte beim Lkw-Transport selber verantwortlich.

Da es sich bei Betonfertigteilen in der Regel um Sonderanfertigungen handelt, stehen den Unternehmen in vielen Fällen geeignete Gerätschaften zur Ladungssicherung nicht zur Verfügung.

Ein Unternehmen entwickelte ein System, mit dem unabhängig von Form und Größe der zu sichernden Ladung die jeweils erforderlichen Niederzurrkräfte eingestellt werden können. Die Zurrkräfte werden mit Hilfe von Luftbalgspannelementen und der fahrzeug-eigenen Druckluftversorgung erzeugt. Die erforderlichen Spannkraften können mit einer integrierten Anzeige exakt eingestellt und automatisch überwacht werden.

In Verbindung mit reibungserhöhenden Zurrmitteln kann mit der Spannvorrichtung eine exakte Sicherung der Ladung vorgenommen werden. Das System wurde in Zusammenarbeit mit der Dekra entwickelt.



### Bewährte Praxislösung – Förderpreis 1999

Ragano Betonfertigteile Recycling und Baustoffhandel GmbH & Co. KG  
Schlachthofstraße 10  
48527 Nordhorn  
H. Steging  
Tel.: 05921/82 35 21