

Kirche wird erweitert:

## Anspruchsvolle Aufgabe mit kostengünstiger Systemschalung gelöst

**FRANKFURT/MAIN (ABZ).** – Von außen sieht die Peterskirche in Frankfurt am Main ein wenig nach Mittelalter aus, gebaut wurde sie allerdings erst 1895. Innen erinnert die Kirche an die 50er Jahre, nachdem sie im zweiten Weltkrieg ausbrannte und unter Erhalt der Außenwände wieder aufgebaut worden ist. Als neue Nutzung steht das Motto jugend-kultur-kirche im Vordergrund. Zurzeit wird die Kirche dafür um eine so genannte „Box“ erweitert.

Das ausführende Bauunternehmen erhielt durch die Architekten eine genaue Vorgabe der gewünschten Sichtbetonoberfläche mit geordnetem Fugenbild und gleich-

mäßiger Anordnung der Ankerstellen. Diese Anforderungen werden oft konventionell oder mit speziell angefertigten Holzträger-Systemen gelöst. Der Schalungslieferant, Walter Lerch aus Frankfurt am Main, zeigte nach eigenen Angaben wie diese Aufgabe kostengünstig auch mit Systemschalungen zu lösen ist. Als Trägersystem wurde aus dem umfangreichen Mietpark die Hünnebeck Rasto-Schalung gewählt. Die Konstruktion der Schalung wurde auf die genauen Vorgaben der Architekten abgestimmt, um das gewünschte Fugenbild zu erzeugen.

Die Ankerung erfolgte in den Ausgleichshölzern zwischen den Rasto-Tafeln, um das

erforderliche symmetrische Ankerbild zu erzeugen. Auf der Oberfläche der Schalung wurde dann eine Schalhaut aufgebracht, um die gewünschte Sichtbetonqualität zu gewährleisten. Walter Lerch Bau- und Industriebedarf ist seit 1975 der Spezialist für Schalungen, Gerüste und andere Baugeräte im Rhein-Main-Gebiet. Der zentrale Standort in Frankfurt am Main ist für Kunden und Spediteure optimal zu erreichen. Auf ca. 7000 m<sup>2</sup> Lagerfläche wird der eigene Mietpark aus Wandschalungen, Deckenschalungen, Gerüste, Fahrgerüste, Absturzsicherungen und anderen Baugeräten vorgehalten.



Die neue Box für alte Kirche

Foto: Lerch