

Bau von Lebensmittelmarkt:

Unterschiedliche Systeme optimal kombiniert

WIESBADEN (ABZ). – Die Edeka-Gruppe ist mit einem Umsatz von rund 38 Milliarden Euro im Jahr 2007 und annähernd 10 000 Märkten Marktführer im deutschen Lebensmitteleinzelhandel. In Wiesbaden-Auringen wird für die Gruppe ein rund 1500 m² großer Markt errichtet, der unter anderem an ein neues Baugebiet anschließt.

Als Schalungsvermieter lieferte die Firma Walter Lerch aus Frankfurt am Main alle benötigten Schalungsgeräte und Absturzsicherungssysteme.

Der Schalungsvermieter erstellte eine genau auf die Anforderungen der Baustellen abgestimmte Materialeinsatzplanung, die einen optimalen Einsatz der Geräte gewährleistet. Bei diesem Bauvorhaben sind ca. 1300 Schwerlaststützen bis 5,50 m für die Abstützung der Filigrandecken eingesetzt worden. Die Diagonalaussteifung der Stützen wurde kostengünstig mit Verschwerkungsklammern realisiert.

Beim Schalen der Unterzüge und Säulen wurde die Rasto-Schalung eingesetzt.

Rasto bietet als mittlere Rahmenschalung die besten Voraussetzungen, um mittelgroße Objekte perfekt und gleichzeitig höchst wirtschaftlich zu realisieren. Alle hierzu gehörenden Tafeln sind so leicht und handlich, dass sie gegebenenfalls auch ohne Kran bequem von zwei Leuten bewegt und montiert werden können.

Die Unterstützungsstruktur der Unterzüge erfolgte mit Rahmenstützen ID 15 und mit Schwerlaststützen bis 4,10 m.

ID 15 ist eine der leistungsstärksten Stahl-Rahmenstützen auf dem Markt. Trotz kleiner Abmessungen ist sie in der Lage, höchste V- und H-Lasten ohne Last ableitende Verbände zu bewältigen. Durch ihr geringes Grundmaß von 1 m auf 1 m ist diese Rahmenstütze auch auf Baustellen mit schwierigen Bedingungen – zum Beispiel

bei wenig Raum und hohen Lastkonzentrationen – immer im Vorteil.

Bei den Arbeiten an den Unterzügen, die vorbetoniert wurden, sicherte ein Absturzsicherungssystem, bestehend aus Pfosten und Klemme, das Personal der Baufirma ab.

Walter Lerch bietet für alle Bauvorhaben ein umfangreiches Sortiment im Bereich Absturzsicherungen. Eine große Palette an Produkten und maßgeschneiderten Systeme-

men ermöglicht es den Spezialisten, technisch und wirtschaftlich optimale Absturzsicherungslösungen anzubieten. Als Verfechter eines planbaren temporären Seitenschutzes wird mit den Kunden bereits ab der Planungsphase zusammengearbeitet.

Seit 1975 ist Walter Lerch der Spezialist für Schalungen, Gerüste, Absturzsicherungssysteme und andere Baugeräte im Rhein-Main-Gebiet.



Beim Bau des Edeka-Marktes in Wiesbaden-Auringen wurden ca. 1300 Schwerlaststützen bis 5,50 m für die Abstützung der Filigrandecken eingesetzt. Die Diagonalaussteifung der Stützen wurde kostengünstig mit Verschwerkungsklammern realisiert. Foto: Lerch