

Decke über EG ist betoniert, Wände Obergeschoss werden geschalt



In der letzten Woche konnte die 2. Decke betoniert werden.

Bereits am frühen Morgen wurde die Betonpumpe aufgebaut. Rund 32 Meter Ausladung schafft der von der Firma Amos eingesetzte Fahrzeugtyp, um den angelieferten Beton auf der Schalung zu verteilen. Zwischen 30 und 40 m³ Transportbeton wurden pro Stunde verteilt, allein für diese Decke wurden rund 130 m³ verbaut.

Wer denkt, dass es mit dem Einschalen und Bewehren einer Decke getan sei; weit gefehlt. Um bis zum Austrocknen des Betons die Lasten der Decke abzufangen, muss diese abgesprießt werden.



Rund 500 Sprieße tragen die Decke, bis diese abgebunden hat.

Automatisch stellt sich da die Frage, warum lassen die denn keine Fertigdecke kommen? Auch diese Frage wurde im Vorfeld von den Planern überprüft. Aufgrund der vorliegenden Spannweiten und Lasten würde eine solche Decke aus statischen Gründen stärker und teurer ausfallen, als die gewählte Variante.

Am nächsten Tag wurden bereits wieder die ersten Wandschalungen für das neue Stockwerk aufgebaut.



Am Freitag zog die Firma Dittus das Gerüst für das neue Stockwerk nach, um ein sicheres Arbeiten auf der Baustelle zu ermöglichen.



Stockwerk für Stockwerk wächst das Gerüst in die Höhe.

La