

Möbelcity Wesner, Frankfurt am Main

Auf dem Gelände des ehemaligen Möbelhauses „Möbelcity Wesner“ mit einer Größe von ca. 14.000 Quadratmetern wurde vor der geplanten Umnutzung als Wohnbebauung der größte Teil ober- und unterirdischer Bausubstanz mit einer Gesamtkubatur von ca. 110.000 Kubikmeter umbauter Raum rückgebaut. Vor dem Rückbau der mineralischen Bausubstanz wurden die Gebäude entkernt und die schadstoffhaltigen Bauteile (Asbest, teerhaltige Materialien etc.) ausgebaut. Aufgrund der ordnungsgemäßen Separatur in mineralische und nichtmineralische Bausubstanz konnte der anfallende Bau-schutt zu Recyclingmaterial aufbereitet und wieder verwendet werden.



Rückbau und Separation der Bausubstanz



Rückbau unter Beachtung der Baustatik