

Gestaltung Hochschule, Darmstadt

Im Rahmen des Umbaus der Gebäude des Fachbereichs Gestaltung der Hochschule Darmstadt war eine Sanierung der schadstoffbelasteten Bauteile erforderlich. Im Vorfeld der Umbaumaßnahme wurde eine umwelttechnische Untersuchung durchgeführt sowie ein Schadstoffkataster, ein Arbeitssicherheitsplan und ein Rückbau- und Entsorgungskonzept erstellt. Schadstoffe waren u. a. Asbest, Polychlorierte Biphenyle (PCB), Künstliche Mineralfasern (KMF) und Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK). Die Ausführung der Sanierung wurde während der rund einjährigen Bauzeit überwacht und dokumentiert.



Eingerüstete Ostfassade vor der Sanierung der PCB-haltigen Fugendichtmassen



KMF-Dämmung unter der abgehängten Decke des Foyers