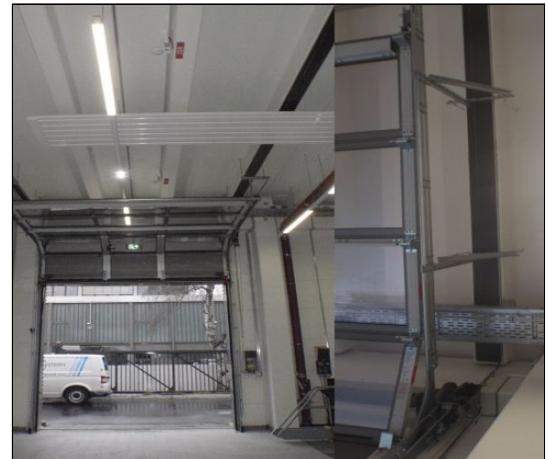




Verstärkung von Spannbetonbindern im VW Autohaus „Volkswagen Automobile Hannover“



04. November - 18. November 2015

Auftraggeber	Volkswagen Group Real Estate GmbH & Co. KG, Postfach 10 10 52, 38410 Wolfsburg
Auftragnehmer	Ludwig Freytag GmbH & Co. Kommanditgesellschaft - Abteilung Bauwerkserhaltung/Klebearmierung - Ammerländer Heerstr. 368, 26129 Oldenburg
Planung	S&P Clever Reinforcement GmbH, Karl-Ritscher-Anlage 5, 60437 Frankfurt a.M.
Eckdaten	Im Zuge des Neubaus eines VW Autohauses in Hannover wurden bei der Befestigung der Rolltore im Bereich von Außentoren an 6 Spannbetonbalken die Spannlitzen beschädigt, sodass die Standsicherheit der Decke bei Nutzung des Daches als Parkdeck nicht mehr gewährleistet war.
Ausführung	Durch den Einbau Biegezugverstärkung wurde die Standsicherheit der vorhandenen Spannbetonbalken wieder hergestellt.
Material	12 Stck Schubbügel S 235, 74,4 S & P CFK-Lamellen 50/1,4 bzw. 100/1,4 und 120/1,4

LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de