

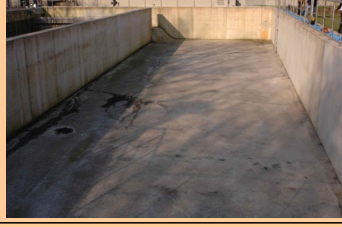


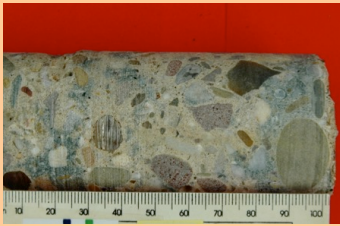




Geschäftsfeld	Bauwerk/Bauteil	Objektbild	Erbrachte Leistungen	Auftraggeber	Prüfverfahren auch zerstörungsfrei
Materialtechnisches Bestandsgutachten Hochbaufassade Natursteinfassade	Bürogebäude Kaiser-Wilhelm Ring Köln (Bj etwa 1958) Natursteinfassadenbekleidung Trosselfels-Kalkstein Marmor		Schadenskataster Visuelle Fassadeninspektion Konzept für Sofortmaßnahmen zur akuten Gefahrenabwehr Verankerungssicherheit Fassadenplatten Instandsetzungs-, Ertüchtigungskonzept	Corpus Sireo Investment Düsseldorf	
Materialtechnisches Bestandsgutachten Hochbaufassade	Massive Ziegelfassade mit Natursteinelementen aus Kirchheimer Muschelkalk (Bj 1913...1920) Andreasquartier Düsseldorf		Materialtechnische Bauwerks- und Laboruntersuchungen Beurteilung der Dauerhaftigkeit (Restnutzungsdauer), Standsicherheit der Ziegelfassade Konzept für Sofortmaßnahmen zur akuten Gefahrenabwehr	Frankonia Eurobau GmbH Nettetal Niederlassung Düsseldorf	Endoskopie Kartsten Röhren Stereolichtmikroskopie Ziegelfestigkeit Mauermörtelfestigkeit
Gerichtsgutachten Selbst. Beweisverfahren § 485 ZPO Abwasserbauwerk	Regenrückhaltebecken Regenüberlaufbecken		Schadenskataster Rissursachen in Betonbauteilen Instandsetzungskonzept	Landgericht NN	Stereolichtmikroskopie Betondruckfestigkeit Zementgehalte
Materialtechnisches Bestandsgutachten Tiefgarage	Tiefgarage, weiße Wanne; (Bj 2004) Mercedes Headquarters Warschau		Risskaster Instandsetzungskonzept	Zueblin Sp. zo.o Polen	Rissbreiten Temperatur

Geschäftsfeld	Bauwerk/Bauteil	Objektbild	Erbrachte Leistungen	Auftraggeber	Prüfverfahren auch zerstörungsfrei
Materialtechnisches Bestandsgutachten Verkehrsbauwerk	Lärmschutzwand im Zuge der A 40 Neukirchen-Vluyn (Bj. 1996)		Materialtechnische Bauwerks- und Laboruntersuchungen Schadensursachen	Straßen NRW Landesbetrieb Straßenbau Krefeld ü. Thormählen + Peuckert, Aachen	Betondeckung, magn./indukt. Stereolichtmikroskopie Zugfestigkeit Leichtbeton
Materialtechnisches Bestandsgutachten Planung Abwasserbauwerk	Kläranlage Schophoven, Jülich Eindicker, Schnecke, Nachklärung aus Stahlbeton (Bj. 1978?)		Materialtechnische Bauwerks- und Laboruntersuchungen Instandsetzungskonzept	Wasserverband Eifel-Rur(WVER) Düren	Betondeckung Lichtmikroskopie Sulfatanalysen Chloridanalysen Betondruckfestigkeit
Materialtechnisches Bestandsgutachten Industrieböden	Elektrisch ableitfähige Bodenbeschichtung (Bj. 2008) auf Reaktionsharzbeschichtung, Krefeld		Materialtechnische Bauwerks- und Laboruntersuchungen Beurteilung der Gebrauchstauglichkeit der Bodenbeschichtung	Goldbeck West GmbH Niederlassung Rheinland Langenfeld	Stereolichtmikroskopie Shore-D: Härteprüfung
Materialtechnisches Bestandsgutachten Planung Industrieböden	Rektionsharzbeschichtung (Bj 2004) in Produktionshalle einer Maschinenfabrik, Köln		Materialtechnische Bauwerks- und Laboruntersuchungen Schadenskataster Blasenerscheinungen Ursache wassergefüllter Blasen Instandsetzungskonzept	Bauwens Construction GmbH Köln	Stereolichtmikroskopie Haftzugfestigkeit Gaschromatographie (GC) mit Massenspektrometrie (MS) an Blasenflüssigkeit

Geschäftsfeld	Bauwerk/Bauteil	Objektbild	Erbrachte Leistungen	Auftraggeber	Prüfverfahren auch zerstörungsfrei
Gerichtsgutachten Selbst. Beweisverfahren § 485 ZPO Stahlbau Korrosionsschutz	Abfallsortieranlage		Beurteilung Korrosionsschutz Stahlkonstruktion	Landgericht NN	Trockenschichtdicken nach magnetisch/induktiven Verf. Stereolichtmikroskopie
Materialtechnisches Bestandsgutachten Planung Parkhaus	Parkhaus aus Stahlbeton (Bj. 2009) Tivoli, Aachen		Visuelle Bestandsaufnahme der Ausführungsmängel vor Abnahme Betondeckungsmessungen, Rissaufnahme Vergleich Bausoll: Bauist Beurteilung der Mängel bezgl. Dauerhaftigkeit nach DIN 1045 Instandsetzungskonzept	APAG Aachen	Betondeckung, magn./indukt.
Materialtechnisches Bestandsgutachten Planung Hochbau, Sichtbeton	Treppenturm (rd 30 m) und Brücke aus Stahlbeton (Bj. 1979) Kläranlage Aachen Eilendorf		Materialtechnische Bauwerks- und Laboruntersuchungen Schadenskataster Instandsetzungskonzept	Wasserverband Eifel-Rur (WVER) Düren	Betondeckung, magn./indukt. Lichtmikroskopie Sulfatanalysen Chloridanalysen Betondruckfestigkeit
Materialtechnisches Bestandsgutachten Hochbaufassade Natursteinfassade	div. Bürogebäude Friesenquartier (ehemals Gebäude Gerling Konzern) (Baujahre zwischen 1945...1972) Natursteinfassadenbekleidung Krensheimer Muschelkalk Muschelkalk Goldbank Trosselfels Marmor		Schadenskataster Visuelle Fassadeninspektion mit Steiger Konzept für Sofortmaßnahmen zur akuten Gefahrenabwehr Beurteilung der Standsicherheit Dauerhaftigkeit und Verkehrssicherheit	Frankonia Eurobau Friesenquartier GmbH Köln	Endoskopie magn./indukt. Detektion der Verankerungselemente