



Bereich
Maschinenbau

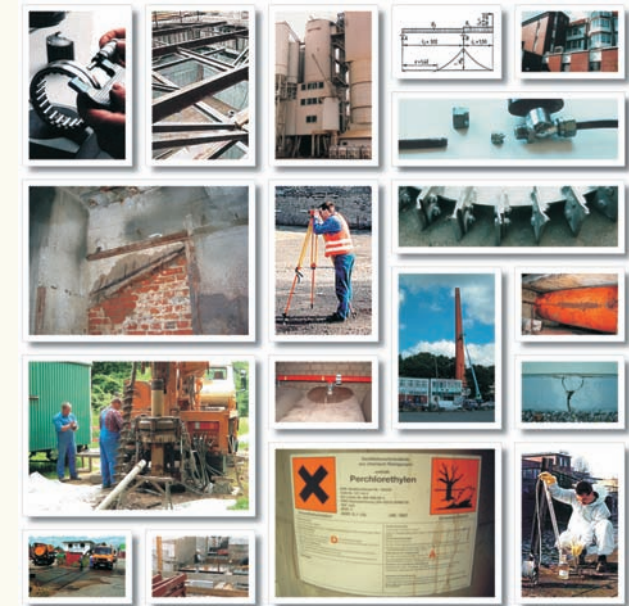
Übersicht

- **Allgemeiner Maschinenbau**
 - Maschinenschäden
 - Tanktechnik, Tankanlagen
 - Untersuchung von Befüllschäden
 - Anlagenbewertungen
- **Werkstofftechnik**
 - Korrosionsschäden
 - Makro- und mikroskopische Materialuntersuchung
 - Oberflächen- und Bruchflächenuntersuchung
- **Schweißtechnik**
 - Schweißverbindungen
 - Schweißkonstruktionen
 - Lötverbindungen
- **Sicherheitstechnik**
 - Arbeitsschutz u. -sicherheit
 - Arbeitsunfälle
 - Prüfung von Bauteilen
 - Betreuung nach ASiG
 - Beurteilung und Abnahme von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen gem. VAwS
- **Bewertungen**
 - Wertermittlungen von Maschinen und Industrieanlagen
 - Wertermittlungen zu Maschinen-, Brand- und Explosionsschäden
- **Schadensursachenermittlungen**
- **Begutachtung von Versicherungsschäden**

Bereich
Umwelttechnik

Übersicht

- **Sachverständiger nach § 18 BBodSchG**
 - Sachgebiet Gefährdungsabschätzung für den Wirkungspfad Boden-Gewässer
- **Aktuelle Schadensfälle**
 - Einleitung von Schutzmaßnahmen bei Befüllschäden von Tankanlagen, Transportschäden von wassergefährdenden Stoffen oder beim Umgang mit Industriechemikalien
 - Eingrenzung, Bewertung des Schadens
 - Konzeption und Überwachung von Sanierungsmaßnahmen
- **Historische Recherche**
- **Technische Erkundung**
 - Rammkernsondierungen
 - Planung u. Bauüberwachung von Grundwassermeßstellen
 - Probenahmen: Boden, Wasser und Luft
- **Altlastenbereich**
 - Orientierungs- und Detailuntersuchung
 - Sanierungsuntersuchung für Boden- und Grundwasser
 - Gefährdungsabschätzung
 - Sanierungskonzeption und -überwachung
 - Monitoring und Prüfung von Sanierungsverfahren
- **Betreuung von Betrieben**
 - für den Gewässerschutz nach WHG als Gewässerschutzbeauftragte
 - Beratung und Erstellung von Abfallkonzepten nach dem KrW/AbfG
 - Prüfung von Anlagen nach VAwS und ArbSchG



TEWICO GmbH & Co. KG
Philosophenweg 31
22763 Hamburg
Telefon: 040 / 30 69 75 - 0
Telefax: 040 / 30 69 75 76
Internet: www.tewico.com
E-Mail: info@tewico.com



Wir über uns

Wir über uns

Übersicht Tätigkeitsbereiche

Übersicht

Bereich Bauwesen

Übersicht

WER WIR SIND

TEWICO ist ein unabhängiges Ingenieur- und Sachverständigenbüro mit 50-jähriger Firmengeschichte, das als Dienstleistungsunternehmen von Hamburg aus deutschland- und europaweit tätig ist.

Unsere Leistungen werden von Industrie- und Gewerbeunternehmen, Gerichten, Behörden, Versicherungen und privaten Auftraggebern in Anspruch genommen.

KOMPETENT

TEWICO arbeitet interdisziplinär mit Teams aus den Bereichen Ingenieurwesen und Naturwissenschaften, und bildet damit eine solide Basis für kompetente sowie erfolgreiche Projektabwicklungen. Wir bieten praxisorientierte Lösungen bei der Planung von Projekten, in Schadensfällen und bei gutachtlicher Tätigkeit.

KUNDENORIENTIERT

TEWICO praktiziert eine kundenorientierte Bearbeitung der Aufträge. Dazu gehört - unter Beachtung der Kosten - der Einsatz entsprechend qualifizierter Mitarbeiter. Die Einbeziehung verschiedener technischer Disziplinen innerhalb unseres Unternehmens ermöglicht zuverlässige und auch wirtschaftliche Lösungen uns gestellter Aufgaben. Umfassende Beratungsleistungen, fortlaufende transparente Darstellung relevanter Ergebnisse und klare Aussagen zu Problemlösungen sind dabei selbstverständlich.

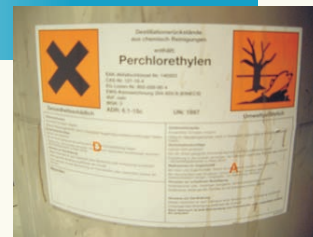
BAUWESEN



Maschinenbau



Umwelttechnik



- **Hoch- und Tiefbau, Ingenieur und Wasserbau**
 - Planung und Konstruktion von Bauten
 - Planung von Wasserver- und -entsorgungsanlagen
- **Tragwerksplanungen, statische Berechnungen**
 - Beratung in statisch-konstruktiver Hinsicht
 - Aufstellen von prüffähigen statischen Berechnungen
 - Durchführung von Vergleichsberechnungen
- **Bauphysikalische Untersuchungen**
 - Bauphysikalische Nachweise
 - Berechnungen zur Wärmeleitfähigkeit
 - Messung von Feuchtigkeit und ggf. Sanierungsempfehlungen
- **Bauschadens- u. -mängelbeurteilungen**
 - Beurteilung von Baumängeln während der Bauphase und zur Schlußabnahme
 - Beurteilung von Unfallschäden an Gebäuden
 - Erarbeitung von Sanierungskonzepten
 - Einleitung von Sofort- bzw. Sicherungsmaßnahmen
- **Wertermittlungen/Beweissicherungen**
 - Ermittlungen des Verkehrs- und Ertragswertes bei An- und Verkauf von Grundstücken, Erbbaurechtsfragen etc.
 - Beweissicherungen bei Nachbarbebauungen zur Dokumentation des Zustandes vorhandener Bausubstanz
 - Bautenstandsfeststellungen
- **Begutachtung von**
 - Siloanlagen und -bauten