

GRUBER

Oberflächentechnik



Leistungsstarker Partner für:

Industrie

Kommunen

Privat

Seit 1951:
60 Jahre
Kompetenz



Geschäftsgründer
Helmut Gruber
(† 1995)



Heutige Inhaberin
Eva Fischer-Gruber



Geschäftsführer
Claus Pfeifer

Unternehmensprofil

Unser Unternehmen besteht seit 60 Jahren und führt für Privatkunden, Klein- und Mittelstandsunternehmen, Kommunen bis hin zu Großkunden, wie Kraftwerken, Kernkraftwerken und Wasserkraftwerken umfangreiche Reinigungs- und Instandhaltungsmaßnahmen aus.

Wir übernehmen deutschlandweit mit modernstem Maschinenpark und mit Facharbeitern verschiedener Sparten, Aufträge auch für TÜV-überwachte Anlagen:

Vorbereitung und Ausführung von

- inneren Untersuchungen
- außerordentlichen Druckproben
- gesetzlichen Druckproben

Unsere Stärke liegt in der Bearbeitung sämtlicher Oberflächen mit Garantie bis zu 40 Jahren. Unsere Erfahrung und Kompetenz aus 60 Jahren Firmengeschichte schätzen Kunden aus ganz Deutschland.

Der Name Gruber steht seit 60 Jahren für Kompetenz, Erfahrung, Zuverlässigkeit und Professionalität.

Leistungspaket

- Sandstrahlarbeiten und Korrosionsschutz
- Beschichtungen
- Chemische Rohr- und Anlagen-Reinigung
- auch für TÜV-überwachte Anlagen -
- Kesselreinigung und Reparatur, Wartung
und Instandhaltung
- Reinigung / Farbbentfernung
- Betonsanierung / Rissverpressung
- Metall- und Brückensanierung
- Brandsanierung
- Wasserhoch- und -höchstdruckstrahlen
bis 3000bar
- Aufbringen von Industrieböden
- Industriereinigung
- Industriemontage und Demontage
- GfK-Instandsetzung im Schiffsbau
- Graffiti-entfernung und Präventivmaßnahmen
- Denkmalschutz, Gebäudereinigung
- Farb- und Rostentfernung mit Neubeschichtung
- PKW- / Oldtimerrestauration

KOMPETENT FÜR:

Industriekunden

- Kraftwerke
- Klärwerke
- Rohr- und Anlagenreinigung

Kommunen

- Reinigung/Farbbentfernung
- Korrosionsschutz
- Beschichtung
- Metall- u. Brückensanierung
- Betonsanierung/Rissverpressung

Privatkunden

- Restaurierung PKW/LKW
- Metallbeschichtung
- Reinigungs- u. Feinstrahlen



Industrie und Produktion

Industriereinigung

Wir übernehmen deutschlandweit mit modernstem Maschinenpark Ihre Aufgabenstellungen, auch für TÜV-überwachte Anlagen.

Unsere Facharbeiter sind

- sicherheitsüberprüft nach KAT 1
- regelmäßig untersucht vom arbeitsmedizinischen Dienst auf Strahlenschutz- und Atemträgertauglichkeit

Vorbereitung und Ausführung von

- inneren Untersuchungen
- gesetzlichen Druckproben
- außerordentlichen Druckproben

Weitere Dienstleistungen:

- Behältersanierung und Korrosionsschutz
- Brandsanierung
- GfK-Instandsetzung im Schiffsbau



Abt. Schlosserei, Maschinenbau:

im Werkauftrag oder Arbeitnehmerüberlassung:

- Reparaturen und Wartung
- Industriemontage und -demontage
- Überholung von Schiebern und Ventilen bis DN 250
- Armaturen- und Pumpenreparaturen

Kesselreinigung & -wartung

Je nach Bedarf:

1. Feuer- und rauchgasseitige Reinigung

- Sandstrahlen
- mechanisch
- chemisch
- wasserseitige Reinigung

2. Mittels Wasser- oder Dampfstrahlen

- chemisch
- zur Kesselsteinentfernung im Umpumpverfahren, z.B. mit Salzsäure 33%, und anschließender Neutralisierung mittels Natronlauge auf einen pH Wert von 7.

Revision und Wartung:

- Wir öffnen Ihre Anlagen, reinigen Ihre feuer- und rauchgasseitigen Bereiche, je nach Befuerung, ob Gas, Öl, mechanisch mittels Sandstrahlen, Druckluft und Auskehren.
- Wasserseitig reinigen wir Ihre Anlagen mittels Wasserhochdruck, und ggf. chemisch, mittels Salzsäure.
- Wir bereiten Ihre Anlagen für alle TÜV-Prüfungen vor, und führen diese mit dem TÜV zusammen durch.
- Wir schließen Ihre Anlagen mit Dichtungsteilen, entweder durch den AG oder von uns geliefert gegen Berechnung und übergeben die Anlage betriebsbereit an Ihr Personal
- Instandhaltungsarbeiten an Kesselanlagen, wie z.B. Ventilüberholung oder -ersetzen sowie Verschleiß- und Einstellarbeiten
- Schweißarbeiten mit geprüften Schweißern

REINIGUNG & SANIERUNG:

Klär- & Kraftwerkanlagen

Kessel jeder Art und Größe

Behälter

Kesselrevisions- und
Wartungsarbeiten

TÜV-Prüfungen

Brandsanierung

GfK-Instandsetzung im Schiffsbau



Industrie und
Kommunen

GRUBER
Oberflächentechnik

Betonsanierung / Bautenschutz

Rissverpressung am Betonbauten:

- Risse freilegen durch Druckluftstrahlen
- Überkreuzbohren entlang des Rissverlaufs
- Preßpacker setzen
- Risse verpressen
- Abdichtung auch gegen drückendes Medium

Alle Leistungen gemäß DIN V 18028; BAST und KTW



Stein- und Betonsanierung:

- Abtrag von schadhaftem Beton
- Freilegen der Stahlbewehrung mittels Wasserhochdruckstrahlen bis 2.500 bar
- Korrosionsschutz der Stahlbewehrung
- Spritzbeton oder Betonspachtelung
- Farb- oder Beschichtungsauftrag nach Bedarf und Wunsch
- Aufbringen von abrasiv-beständigen oder hydrophobierenden Beschichtungen
- Aufbringen von Gewässerschutzsystemen



SUBSTANZERHALTUNG

- Sandstrahlarbeiten zur Vorbereitung von Korrosionsschutzmaßnahmen gemäß DIN EN ISO 12994 und Korrosionsschutz gemäß ATV DIN 18364, ATV DIN 18299
- Korrosionsschutz durch Flammstritzverfahren, "Feuerverzinkung" gemäß DIN EN ISO 1461 auf Stahl und Stahlkonstruktionen.
- Beschichtungsarbeiten für Wasserwerke gemäß den Anforderungen der DIN 55928, sowie der Richtlinien DVGW und KTW.
- Alle Arbeiten werden gemäß § 19 WHG durchgeführt, die Zertifizierung liegt vor.
- Industriebodenbeschichtungen auf Kunstharzbasis.
- Beschichtung für Klärwerke, abrassionsbeständig.



Rissverpressung

DIN V 18028, BAST und KTW

Sandstrahlen

DIN EN ISO 12994

Korrosionsschutz

ATV DIN 18364, ATV DIN 18299

Feuerverzinkung

DIN EN ISO 1461

Beschichtung

für Wasserwerke DIN 55928,
sowie DVGW und KTW



Kommunen und
Privatkunden

Denkmalschutz
Gebäudereinigung
Entfernung von
Graffiti, Kaugummi & Co.

GRUBER
Oberflächentechnik

Reinigung & Prävention

- Reinigung mittels Glasperlenstrahlen: Denkmäler, Statuen aus Kupfer oder ähnlichen NE-Metallen
- Reinigung mittels Sandstrahlen in verschiedenen Körnungen: Mauerwerke aus Granit, Naturstein ect.
- Reinigung mittels Trockeneisstrahlen, völlig staubfrei: Sandsteinmauerwerke und Gebäude
- Rückstandslose Reinigung: mittels Flüssigkeiten und Wasserdruck
- Hermetisch abgeschirmte Reinigung: Patentiertes Spezialequipment, reines Wasser und 500 bar Druck, Strahlwasser wird direkt abgesaugt und in Tank's umgepumpt. Dieses Verfahren kann auch im Bereich Bodenreinigung, hier im speziellen bei kaugummiverunreinigten Flächen angewandt werden.
- Präventivmaßnahmen z.B. gegen Graffiti's: Aufbringen von Schutzschichten als Behandlung von Gebäuden, Denkmälern etc., um bei einer etwaigen Verunreinigung die Graffiti's ohne großen Aufwand, mit einem Hochdruckreiniger und einer Wassertemperatur von 70° C zu beseitigen.



Karosserie & Restauration

- FIVA-konforme Restauration historischer Young- und Oldtimer aller Fabrikate und Typen ("Body Off Restoration")
- fachgerechtes Verzinnen (erspart Spachtelarbeiten und wirkt Rost und Korrosion entgegen)
- originalgetreue Anfertigung nicht mehr lieferbarer oder reparierbarer Teile auf Spezialmaschinen
- professionelle Entlackung: optimale Resultate ohne jegliche Formveränderung.
- sämtliche Strahltechniken zur Reinigung und Rostentfernung vor Ort
- innovative Beschichtungs-, Versiegelungs- und Lackierverfahren



KFZ-Gewerbe und Privatkunden

PKW-Restauration

Teilefertigung

Beschichtung

Lackierung

Rostentfernung

(übrigens auch an Ihrem Zaun)

GRUBER
Oberflächentechnik



LEISTUNGSSTARKER UND
INNOVATIVER PARTNER
FÜR ALLE

OBERFLÄCHEN

GRUBER
Oberflächentechnik

Strahlen:

stationär in unserer Freistrahllhalle:

für Teile jeden Materials bis
9,6 m Länge
5,0 m Breite und
4,0 m Höhe

oder mobil bei Ihnen vor Ort

Methoden:

Reinigungsstrahlen

Glasperlenstrahlen

Strahlen mit Stahlgranulat

Strahlen mit Hochofenschlacke

Strahlen mit Wasserhochdruck

Strahlen mit Dampf

Strahlen mit Kunststoffperlen

Trockeneisstrahlen

Wir strahlen mit TÜV-geprüften Geräten und Strahlgütern nach DIN, je nach Örtlichkeiten mit oder ohne Einhausung, sowie Absauganlagen mit Filterpaketen.

Strahlen und Strahlverfahren wählbar für verschiedenste Materialien und Untergründe.

Selbstverständlich gehört die ordnungsgemäße Entsorgung des Strahlgutes auch zu unserem Leistungsumfang.

Farb- & Rostentfernung:

Zur Vorbereitung Ihrer Teile und Anlagen, bis Strahlgüte SA 3 und Weiterbearbeitung mittels:

1. Feuerverzinkung

- Korrosionsschutz von über 40 Jahren unter normalen Bedingungen
- Schutzdauer bei höherer Belastung (z.B. in Industrieluft): mehr als 25 Jahre
- wird nach DIN EN ISO 1461 durchgeführt

2. Flammsspritzen (Zink-VA-Kupfer-Lagermetall)

- gezielte Bearbeitung hochwertiger Oberflächen
- Schutz vor Verschleiß durch Abrasion, Erosion und Kavitation

Korrosionsschutzgebung:

Korrosionsschutz und Farbgebung mit ein- und zweikomponenten Beschichtungsmaterial führender Farb- und Kunststoffhersteller, nach Richtlinien der ZTV-ING des Wasser- und Schifffahrtsamtes, bis hin zu Korrosionsschutzaufgaben der Kategorie C5 lang. Beschichtungssysteme im Bereich Nahrungsmittel und Wasserversorgung ist ebenfalls ein Programm aus unserem Angebot.

Wir arbeiten

- an Rohren und Rohrbrücken
- an Silos und Stahlbaukonstruktionen
- Innen- und Außenflächenschutz von Druckluft- und Flüssigkeitsbehältern
- Behälterauskleidungen bis hin zu lebensmittelechten Kunststoffbeschichtungen, beständig bis 110°C Nasstemperatur und 400°C Trockentemperatur

OBERFLÄCHENTECHNIK:

STRAHLEN VON:

Metall
Holz
Kunststoff
Mauerwerk
Stein
Beton

mit TÜV-geprüften Geräten und Strahlgütern nach DIN

Je nach Örtlichkeiten mit oder ohne Einhausung, sowie Absauganlagen mit Filterpaketen.

FARB- & ROSTENTFERNUNG

FEUERVERZINKUNG

DIN EN ISO 1461

FLAMMSPRITZEN

Zink-VA-Kupfer-Lagermetall

KORROSIONSSCHUTZ & BESCHICHTUNG

ZTV-ING bis Kategorie C5



Kompetent für:

Industriekunden

- Kraftwerke
- Klärwerke
- Rohr- und Anlagenreinigung

Kommunen

- Reinigung/Farbenfernung
- Korrosionsschutz
- Beschichtung
- Metall- u. Brückensanierung
- Betonsanierung/Rissverpressung

Privatkunden

- Restaurierung PKW/LKW
- Metallbeschichtung
- Reinigungs- u. Feinstrahlen

GRUBER OBERFLÄCHENTECHNIK

Helmut Gruber e.K.

Uferstraße 35-37

95028 Hof

www.gruber-oberflaechentechnik.de

info@gruber-oberflaechentechnik.de

Tel.: +49 (0)9281 7242-0

Fax: +49 (0)9281 7242-25

GRUBER
Oberflächentechnik

Fachbetrieb nach §19 WHG

Facharbeiter sicherheitsüberprüft nach KAT I