



Rathausstr. 48
Brotterode-Trusetal, Thüringen 98596
Deutschland

Telefon: +49 (0)36840 416101

Im Jahr 2011 gründet Sirko Klein das Unternehmen Diamanttechnik Klein GmbH & Co.KG in Trusetal, welches Betonarbeiten und Schneidleistungen ausführt. Als Mitglied im Fachverband Betonbohren u. -Sägen sowie der Handelskammer Südthüringen, sind unsere Mitarbeiter stets auf dem neuesten Stand der Technik. Tätigkeitsfelder: Kernbohrarbeiten in Stahlbeton, Mauerwerk und Naturstein bis zu einer Bohrkronengröße von $d = 1000\text{mm}$ Schneidarbeiten in Stahlbeton, Mauerwerk und Naturstein bis zu einer Tiefe von 700mm Fugenschneiden in Asphalt und Beton bis zu einer Tiefe von 700mm Abbruch- u. Rückbauarbeiten mit umweltgerechter Entsorgung des Bauschutts z.Bsp. von Balkonanlagen oder Stahlbetonfundamenten etc. Seilsägearbeiten z.Bsp. beim Brückenrückbau etc. Betonfräs- Schleif- u. Polierarbeiten Schlitzfräsen in Beton und Mauerwerk Wand- u. Deckendurchbrüche aller Art Abbrucharbeiten / Rückbauarbeiten Abbruch- und Rückbauarbeiten gehören zu unserem Leistungsumfang. Dabei legen wir besonderen Wert auf präzise und saubere Arbeit in bewohnten Bereichen, hierbei

werden die Wohnbereiche abgedeckt bzw. Staubschutzwände erstellt. Desweiteren übernehmen wir sämtliche Entkernungsarbeiten an Gebäuden, bis zum Erreichen des Rohbauzustandes. Die Entkernungsarbeiten erfolgen mit Hilfe von Klein- u. Großgeräten. Dabei handelt es sich um den Rückbau sämtlicher nicht mineralischen Materialien bis auf die "Grundmauern". Zielstellung ist die Vorbereitung des Gebäudes zur Sanierung bzw. Umbau. Mögliche Einsatzgebiete: Demontage von Balkonanlagen aus Stahlbeton, Holz und anderen Baustoffen Rückbau von Beton, Mauerwerk und jeglicher Arten von Gestein Rückbau bzw. Abbruch von Fundamente, alten Mauern und Stahlbetonplatten Rückbau von Decken - u. Wandverkleidungen, Bodenbeschichtungen und Belegen sowie Fenster und Türen Kernbohrungen führen zu einem schnellen und maßhaltigen Ergebnis beim Erstellen von Durchbrüchen Die Diamantbohrkronen sind durch langjährige Erfahrungen optimiert und bohren jegliche Arten von Beton, Mauerwerk und Naturstein schnell, sauber und verlässlich. Die Kernbohrungen mit Diamantwerkzeugen ist eine sichere und kostenoptimierte Methode, um nachträgliche Durchbrüche und Aussparungen in Beton, Stahlbeton oder Mauerwerk zu erstellen. Ausführen kann man Kernbohrungen als Nass- u. Trockenbohrungen. Ein erschütterungs- und vibrationsfreies Verfahren mit modernsten Diamantwerkzeugen garantiert ein sicheres Arbeiten am Bauwerk. Kernbohrungen sind die ideale Lösung, wenn Sie im Zuge von Neubau, Umbau oder Sanierung exakt runde Durchführungen durch Decken, Wände oder Fußböden benötigen. Die Kernbohrungen sind eine hervorragende Alternative zu Stemmarbeiten, da diese sauber, staub- und erschütterungsfrei damit bauwerksschonend erfolgen. Mögliche Einsatzgebiete: Kernbohrungen für Rohr- u. Kabeldurchführungen z.B. Ankerlöcher für Geländer- u. Maschinenbefestigungen Entnahme von Prüfkernen In privaten Haushalten zur Montage von Dunstabzugshauben oder beim Einbau eines Kamins Kernbohrungen als Eckbohrungen um Überschnitte zu vermeiden bei

TürausschnittenKernbohrungen können auch als Schrägbohrungen durchgeführt werden in den verschiedensten TiefenKernbohrarbeiten an Staumauern aus Stahlbeton und BrückenAnkerbohrungen mit mehreren Metern Länge horizontal/vertikal im Zuge der Denkmalpflege/Sanierung Betonfräs-, Schleif- & PolierarbeitenMit dem Diamantschleifsystem kann bei Fußbodensanierungen Klebstoff, Spachtel, Farbe und Epoxid sowie Asbestschichten von Betonflächen abgetragen und entfernt werden. Mit dieser Besonderen Schleif- u. Frästechnik ist es uns möglich beide Technologien sinnvoll und kostengünstig für den Kunden gemeinsam einzusetzen. Bei diesem Verfahren wird nur die Restschicht abgefräst, die letzten Reste abgeschliffen und somit der darunterliegende Beton für eine neue Beschichtung direkt freigelegt ohne den Fußboden zusätzlich spachteln zu müssen. Des Weiteren ist es möglich Betonflächen jeder Art zu schleifen z.Bsp. in einer Feinschliffglanzoptik, das Sie keine zusätzliche Beschichtung benötigen. Mögliche Einsatzgebiete:Sanierung von Fußböden in Arbeits- u. WohnbereichenSanierung im modernen BaustilbereichSanierung von Fußböden in Verkaufsbereichen und BüroräumenSchleifen von NatursteinbodenBetonsägenSägearbeiten mit Diamantwerkzeugen Diamantwandsägearbeiten können horizontal, vertikal oder über Kopf ausgeführt werden. Wir verfügen über die Erfahrung von Schneidleistungen egal ob meterdicker, stark bewehrter Beton, Mauerwerk jeglicher Art oder Granit. Um ein hohes Maß an Genauigkeit zu erreichen, sind unsere Wandsägen schienengeführt und gewährleisten somit sehr präzise Schnitte. Bei diesem Verfahren sind Schnitttiefen bis 1,00m möglich.Wandsägen werden angetrieben durch Elektroaggregate und benötigen lediglich einen Strom- bzw. Wasseranschluss. Beides können wir auch optional zur Verfügung stellen.Mögliche Einsatzgebiete:Sägearbeiten im Wandsägeverfahren z.B. zur Herstellung maßgerechter Öffnungen in Decken und WändeOder erschütterungsfreier Rückbau von Beton und Stahlbeton im gewerblichen aber auch privaten Bereich z.B. Rückbau

von alten Betonmauern oder im BrückenrückbauWandsägearbeiten zum nachträglichen Einbau von Fensteröffnungen oder Türöffnungen im WohnungsbauRückbau von Stahlbetonfundamenten, Wänden sowie Boden- u. Zwischenplatten mittels WandsägeWandsägearbeiten in Denkmal geschützten Gebäuden sowie im Tunnelbau

Fugenschneiden in Beton und AsphaltFugenschneidarbeiten erfolgen bei uns mit modernsten Diesel- und Elektrofugenschneidern. Hierbei können wir mit Hilfe von Diamantsägeblättern, hochpräzise Schnitte in Asphalt, Beton jeglicher Art z.Bsp. Estrich-Frisch- u. Altbeton sowie Mauerwerk erstellen. Dabei sind Schnitttiefen bis 70cm möglich.Mögliche Einsatzgebiete:Im Straßenbau, Hallenbau sowie Industrieanlagen beim Schneiden von DehnungsfugenDeckenöffnungen oder Teilausschnitte im WohnungsbauZum Erstellen von Bodenkanälen zur Rohrverlegung und KabelverlegungTrennschnitte in Stahlbeton zum Ausbau und Rückbau von Bodenplatten und Zwischendecken zum erschütterungsfreien Rückbau SeilsägenSeilsägearbeiten in Stahlbeton, Mauerwerk, Sand- u. Naturstein gehören zu unserem Leistungsumfang.Seilsägearbeiten eignen sich zur Ausführungen von Wandöffnungen mit großen Schnitttiefen sowie für maßgerechte präzise Trennschnitte in Kanalrohren.Durch dieses flexible Schneidverfahren sind Schnitttiefen von mehreren Metern möglich. Die Befestigung unserer Seilsägetechnik ist an jeder Gebäudesubstanz ausführbar.Mögliche Einsatzgebiete:Seilsägeverfahren zum Trennen von KanalrohrenSeilsägetechnik im Einsatz von Trennschnitten an starken GebäudebestandteilenSeilsägeverfahren in Anwendung beim BrückenrückbauSeilsägearbeiten mit Wand- , Fenster- u. Türöffnungen für präzise Schnitte, auch einsetzbar im Balkonrückbau diamanttechnik-klein.de

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)