

Leckortung und Messtechnik
Wasserschadenbeseitigung
Trocknungstechnik
Brandschadensanierung
Schimmelbeseitigung
Estrichdämmschicht-Desinfektion
Geruchsneutralisation
Einbruchschadenbeseitigung
Natursteininstandsetzung
Niederdruck- und Wirbelstrahlverfahren
Schadenmanagement



Schadenbeseitigung NRW

Wir machen das für Sie!

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Zerstörungsfreie Messtechniken in der Bauwerksdiagnostik und Rohrbruchortung



Ist die Schadenursache noch nicht geklärt oder lokalisiert, sind unsere Leckortungsspezialisten mit Hilfe neuester Technik wie z.B. **Endoskopie, Färbemittelanalyse, Feuchtigkeitsmessung, akustischer Ortung und Tracergas-Verfahren** schnell vor Ort.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Schadenbereich schnell lokalisieren und eingrenzen Zusatzbelastungen für den Betroffenen minimieren kostentreibende Materialzerstörung vermeiden

Unsere Leckortungsspezialisten setzen folgende Techniken ein:

Feuchtigkeitsmessung

Bei der induktiven Feuchtigkeitsmessung wird mit einer Elektrode das elektrische Feld eines Baustoffs gemessen. Damit lässt sich der Wassergehalt messen. Die Messung ist zerstörungsfrei und es entstehen keine negativen Auswirkungen auf die Baustoffe. Mit der Methode lassen sich großflächige Messungen vornehmen.

Frequenzanalyse

Bei der Tonfrequenzanalyse wird ein Sender an einer Leitung befestigt. Es wird eine bestimmte Frequenz an die Leitung abgegeben. Dadurch entsteht ein elektromagnetisches Feld in der Leitung. Anschließend wird mit Hilfe einer Spule die Feldintensität gemessen. Die Leckstelle verursacht einen abweichenden Klang. Mit Hilfe eines Geophons kann die Leckstelle so auf wenige Zentimeter genau lokalisiert werden.

Optoelektronische Verfahren (Videoskopie/Endoskopie)

Mit Hilfe der Endoskopie lassen sich schwer erreichbare Räume besichtigen. Ein Endoskop besteht aus einer Kamera, einer Lichtquelle, und einem Glasfaserkabel, welches die Steuerung von außen ermöglicht. Die Aufnahmen der Kamera werden von einem Techniker am Bildschirm betrachtet und er kann so ein Leck punktgenau von außen orten. Die Endoskopie ist hilfreich zur schadenfreien Ortung, die keine weiteren Kosten verursacht, denn das Endoskop lässt sich durch vorhandene Öffnungen oder durch eine minimale, unauffällige Bohrung an die zu untersuchende Stelle bringen.

Färbemittelanalyse

Bei der Eingrenzung des Schadenorts kann z.B. bei Abwasserrohren die Einbringung eines Färbemittels in den Wasserkreislauf helfen. Es können unterschiedliche Farben eingesetzt werden, um z.B. zu entscheiden welcher Abwasserstrang von einem Schaden betroffen ist.

Tracergas- / Spürgas-Verfahren

Das Tracergas-Verfahren ist seit langem ein renommiertes Verfahren zur punktgenauen Ortung auch von mikroskopisch kleinen Leckagen. Das verwendete Gas (5% Wasserstoff und 95% Stickstoff) ist ungiftig, nicht brennbar und umweltfreundlich.

Wir setzen hochempfindliche, und nach ISO 9001 zertifizierte Geräte des Herstellers sebaKMT ein.



Leckagen und Rohrbrüche sind Notfälle.

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Zu schaden gekommene Türzarge nach einem Wasserschaden



Flutung eines Technik-Kellerraums aufgrund einer Leckage an einer Zuleitung



Extrem aufgeblähter Parkettboden aufgrund eines Wasserschadens

Wasserschadenbeseitigung

Planung und Ausführung aller Gewerke



Bei der Wasserschadenbeseitigung spielt eine Vielzahl von Gewerken zusammen. Wir kümmern uns als Ihr **einzigere Ansprechpartner um die Planung und Ausführung** aller Bereiche.

Bei einem Wasserschaden werden verschiedene Schadenarten differenziert. Wir beseitigen jeden Wasserschaden mit **darauf abgestimmten Techniken**.

Bei Feuchteschäden an Gebäuden gibt es eine Vielzahl unterschiedlicher Ursachen:

- * Baumängel
- * Planungsfehler
- * Ausführungsfehler
- * Materialfehler
- * Materialermüdung
- * Nutzerfehlerverhalten
- * Lüftungsfehler

Bei einem Wasserschaden werden die verschiedenen Schadenarten differenziert. Wir beseitigen jeden Wasserschaden je nach Schadenart mit darauf abgestimmten Techniken.

- * Leitungswasserschaden
- * Elementarschaden
- * Grundwasserschaden
- * Löschwasserschaden
(nach Brandschäden)
- * durch Dritte verursachte Schäden

Bei der Wasserschadenbeseitigung spielt eine Vielzahl von Gewerken zusammen. Wir kümmern uns als Ihr einziger Ansprechpartner um die Planung und Ausführung aller Bereiche:

- * Demontagarbeiten
- * Entsorgungsarbeiten
- * Schimmelbeseitigung
- * Bautrocknung und Baubeheizung
- * Geruchsneutralisation
- * Maurerarbeiten
- * Malerarbeiten
- * Bau- und Möbeltischlerei
- * Trockenbauarbeiten
- * Teppich/PVC Arbeiten
- * Parkett/Laminat Arbeiten
- * Fliesenlegerarbeiten
- * Elektroinstallationen
- * Heizung und Sanitär
- * Reinigung von Gebäude und Inventar
- * Transport und Logistik



Wir sind Ihr einziger Ansprechpartner für alle Bereiche der Wasserschadenbeseitigung.

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter **05707 - 93 93 90**

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter **0177 - 45 44 0 44**



Estrichdämmschichttrocknung nach Löschwasserschaden



Wasserschaden in einem Büro mit kompletter Zerstörung des Inventars



Wasserschaden durch Leckage an einer Heizungsleitung: komplett durchnässte Dämmschicht

Trocknungstechnik

nach ISO 9001 zertifiziert



Neben der **technischen Trocknung** nach **Wasserschäden** bieten wir auch **Neubautrocknung**, **Baubeheizung** und **die Vermietung** von Trocknungsgeräten an.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Kondensationstrocknung

Kondensationstrockner saugen die Raumluft an und führen sie in ein Kühlsystem. Da kältere Luft weniger Feuchtigkeit binden kann als warme, bewirkt der Temperaturabfall dass Wasser aus der Luft kondensiert. Das Kondensat bildet sich auf den Lamellen des Trocknungsgerätes, in denen eine Kühlflüssigkeit zirkuliert. Die Zirkulation des Kühlmittels wird in kurzen Abständen unterbrochen, damit die kondensierte Feuchtigkeit an den Lamellen in einen Sammelbehälter an der Rückseite des Gerätes abtropfen kann. Der Sammelbehälter muss regelmäßig entleert werden. Andernfalls schaltet sich das Gerät aus, sobald ein bestimmter Wasserstand erreicht ist. Das verzögert die Trocknung. Die angesaugte, nun getrocknete Luft wird von einem Kompressor verdichtet und erwärmt an der Vorderseite des Trockners wieder aus dem Gerät geblasen und von einem Ventilator verteilt.

Adsorptionstrocknung

Bei Adsorptionstrocknern wird die feuchte Raumluft angesaugt und durch ein Trockenrad geführt, das eine wabenförmig angelegte, sehr große Oberfläche besitzt. Das Material (Silicalgel) des Trockenrades ist hygroskopisch und nimmt daher die Feuchtigkeit auf. Dieser Vorgang wird Adsorption genannt.

Seitenkanalverdichter

Seitenkanalverdichter bauen einen höheren Luftdruck auf als andere Trocknungsgeräte. Sie können dort in Kombination mit Adsorptionstrocknern (Druckverfahren) oder Wasserabscheidern (Unterdruckverfahren) verwendet werden, wo der Druck des Trocknungsgerätes nicht ausreicht, um Luft z.B. durch feuchte Mineralwolle im Estrichdämmschichtbereich zu pressen oder zu saugen.

Unterdruck-Saugverfahren mit Wasserabscheider

Zum Trocknen von durchnässten Wärme- und Trittschalldämmungen gibt es verschiedene mögliche Aufbauten. Ist die Wärmedämmung komplett durchnässt, weil sehr viel Wasser unter den Estrich gelaufen ist, wird ein blasend-saugendes System aufgebaut, bei dem zusätzlich ein Wasserabscheider dazwischengesetzt wird. Der Abluftschlauch der Trocknung wird an den Wasserabscheider angeschlossen, wo sich im Inneren eine Pumpe befindet, die das anfallende Wasser abführt. Diese Trocknungsart wird immer in Verbindung mit einem Kondensationstrockner und gegebenenfalls einem Gebläse aufgebaut, um die durch den Kondensationstrockner getrocknete Raumluft über die geöffnete Randfuge oder Entlastungsbohrungen unter die feuchte Dämmschicht zu saugen und sie somit zu trocknen.

Trocknung mit Wärmeplatten

Wärmeplatten, auch Dunkelfeldstrahler genannt, arbeiten mit Infrarotstrahlung. Sie werden in geringem Abstand vor die durchnässte Wand gehängt und erwärmen sie gleichmäßig. Das Wasser in der Wand erwärmt sich bis zum Siedepunkt und geht in den gasförmigen Zustand über. Der Dampfdruck treibt das Wasser auf der Rückseite der Wand in den Nebenraum. Dort wird mit Hilfe von Kondensationstrocknern die Flüssigkeit aufgefangen.



Sie können Trocknungsgeräte ebenfalls bei uns mieten.

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter **05707 - 93 93 90**

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter **0177 - 45 44 0 44**



Herstellen der Kernbohrung für die Estrichdämmschichttrocknung



Estrichdämmschichttrocknung im Unterdruckverfahren



Hohlraumtrocknung im Duschwannenbereich

Brandschadensanierung

professionell, schnell und zuverlässig



Wir reinigen und sanieren Brandschäden an Gebäuden und Inventar schnell und zuverlässig unter **Einhaltung gesetzlicher Umwelt- und Entsorgungsbestimmungen.**

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Durch eine **vollständige und schnelle Sanierung** können weitere Folgeschäden und Zusatzkosten vermieden werden.



Kleine Ursache mit großer Wirkung:

Im gewerblichen oder im privaten Bereich ist die Sanierung von Brandschäden und Folgeschäden ein Fall für Spezialisten. Die direkten Schäden entstehen einerseits durch Hitzeeinwirkung, andererseits durch die Entstehung von Brandfolgeprodukten, wie z.B. Salzsäure.

Die Sanierung von Brandschäden erfordert die Behebung verschiedener Schäden:

- * **Schäden durch direkte Zerstörung**
- * **Folgeschäden durch entstandene Schadstoffe**
- * **Folgeschäden durch Löschwasser und andere Brandbekämpfungsmittel**

Durch eine vollständige und schnelle Sanierung können weitere Folgeschäden und Zusatzkosten vermieden werden. Wird zu lange mit der Brandschadensanierung gewartet, kann es zu Beschädigungen der Bausubstanz kommen.

Wir reinigen und sanieren Brandschäden aller Art schnell und zuverlässig unter Einhaltung gesetzlicher Umwelt-, Arbeitsschutz-, Abfallvermeidungs- und -entsorgungsbestimmungen. Wir koordinieren die Ausführung sämtlicher nachfolgender Instandsetzungsarbeiten, auch die Instandsetzung des Inventars, bis das Objekt wieder vollständig bezugsfertig ist.

Wir reinigen und sanieren seit Jahren erfolgreich private und gewerbliche Objekte.

Versicherungen schätzen uns wegen unserer Schnelligkeit und Professionalität.

Wir sind in Notfällen rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr für Sie einsatzbereit.

Brandschäden sind Notfälle und erfordern schnelles Handeln.

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

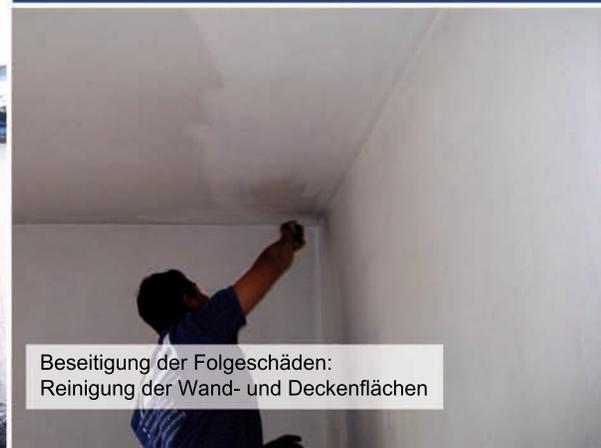
Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Brandschaden im Wohnbereich



Brandschaden im Außenbereich



Beseitigung der Folgeschäden: Reinigung der Wand- und Deckenflächen

Schimmelbeseitigung

fachgerecht, gezielt und effektiv



Wir beseitigen den Schimmelbefall
vollständig und nachhaltig unter
Beachtung gesetzlicher Vorschriften.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Bei einem Schimmelbefall schnell reagieren und **Gesundheitsrisiken** und **Materialzerstörung** vermeiden.

Schimmel steht umgangssprachlich für den Schimmelpilz, der oft im Zusammenhang mit Wasserschäden auftritt. Aber auch durch ungleichmäßiges Heizen und unzureichendes Lüften kann Schimmelbildung begünstigt werden.

Der Schimmelpilz hat ab einer bestimmten Konzentration schwere gesundheitliche Auswirkungen auf den Menschen. Es besteht insbesondere ein Zusammenhang zwischen Schimmelpilz und Atemwegserkrankungen. Die Stoffwechselprodukte des Schimmelpilz sind toxisch. Der Schimmelpilz kann Allergien auslösen.

Mit herkömmlicher Reinigung, Desinfektion oder im schlimmsten Fall reinem Übermalen von betroffenen Flächen, kann eine vollständige und nachhaltige Beseitigung nicht erreicht werden.

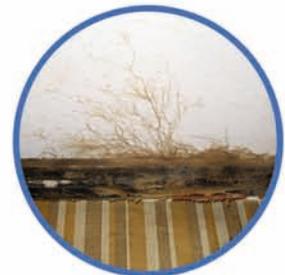
Es ist wichtig, die Ursache für den Schimmelbefall zu lokalisieren und die Ursache gezielt zu beseitigen, um einen erneuten Befall zu verhindern.

Wir beseitigen den Schimmelbefall vollständig und nachhaltig unter Beachtung gesetzlicher Vorschriften.

Folgende Arbeitsschritte führen wir bei einer Schimmelbeseitigung aus:

- * **Abschottung der belasteten Bereiche gegen die Umgebung**
- * **Entfernung des belasteten Materials oder Inventars**
- * **neutralisierende Reinigung und Desinfektion der kontaminierten Gegenstände oder Materialien**
- * **Nassvernebelung (Fogging) der Räume**
- * **Geruchsneutralisation mittels Ozon oder chemischen Neutralisationsmitteln**
- * **Instandsetzungsarbeiten**

Desweiteren geben wir Ihnen gerne Tipps zum effektiven Lüften und zur präventiven Vermeidung von Schimmelpilz.



Sie haben ein Problem mit Schimmelbefall?

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter **05707 - 93 93 90**

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter **0177 - 45 44 0 44**



massiver Schimmelbefall an Deckenfläche verursacht durch einen Leitungswasserschaden



extremer Schimmelbefall verursacht durch falsches Lüftungsverhalten



Schimmelbefall über Deckenverkleidung verursacht durch einen Leitungswasserschaden

Estrichdämmschicht-Desinfektion

breites Wirkungsspektrum, geringer Materialeinsatz



Bei Abwasserschäden, Fäkalieneinbrüchen und auch Hochwasser erreichen wir kostengünstig hervorragende Ergebnisse bei der Estrichdämmschicht-Desinfektion.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Nach Abwasserschäden, Fäkalieneinbrüchen und auch Hochwasser stellt sich häufig die Frage: Desinfektion der Dämmung oder Abriss des Estrichs? Immer dann, wenn die Entscheidung zu Gunsten der kostengünstigeren Desinfektionsmaßnahme gefallen ist, bietet sich die Estrichdämmschicht-Desinfektion an, mit der sich einfach und kostengünstig hervorragende Ergebnisse erzielen lassen.

Breites Wirkungsspektrum

Das speziell zur Desinfektion von Estrichdämmungen entwickelte Produkt vernichtet wirksam Schimmelpilze, Bakterien bis hin zu coliformen Keimen.

Einwirkzeit

Nachdem die gebrauchsfertige 3%ige Lösung vollständig in den Bodenbereich eingebracht wurde, werden in den Bohrlöchern und/oder im Bereich der Randfugen Wirkstoffkontrollmessungen mittels der Merck-Teststäbchen durchgeführt. Ist die Wirkstoffkonzentration überall ausreichend, kann bereits nach einer Einwirkzeit von 15 Minuten mit der Entfernung der gebrauchsfertigen Lösung begonnen werden.

Einfache Anwendung

Die gebrauchsfertige Lösung ist kein Gefahrstoff. Sicherheitsaspekte müssen nur während der Anmischphase der Komponenten beachtet werden.

Unbedenklich während und nach der Anwendung

Weder beim Einbringen der gebrauchsfertigen Lösung in den Boden noch während der Einwirkphase entstehen durch die Inhaltsstoffe bedenkliche Ausdünstungen. Es entsteht lediglich ein unbedenklicher Geruch nach Essig, der sich nach und nach vollständig abbaut.

Auch während und nach der Trocknungsphase gibt es keine bedenklichen Rückstände.

Frei von: Chlor, Hypochlorit, Aldehyden, Alkohol und Quartären Ammoniumverbindungen.



Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Geruchsneutralisation

vollständig und nachhaltig – garantiert



Wir entfernen Gerüche von **Brand- und Wasserschäden**, Bakterien, Farbdämpfen, Chemikalien, Rauchgerüche, Sanitär- und Haustiergerüche und von anderen organischen Geruchsquellen

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

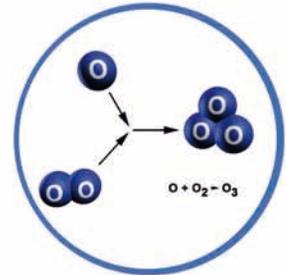
Welche Substanzen können wir eliminieren?

Mit unseren Ozongeräten sind wir in der Lage folgende Substanzen zu eliminieren:

Luftgetragene Bakterien, Hefen, Rauch- und Rauchgerüche, Sporen, Viren, Pilze, Pollen, Kohlenwasserstoffe, organische Verbindungen, Farbdämpfe, Müllgerüche, Fischgerüche, Sanitärgerüche, Haustiergerüche, Abgase von KFZ, Toxine und in der Luft getragene Ketone von Isolierungen, Teppichen und Möbeln.

Anwendungsbeispiele

- * Beseitigung von Gerüchen durch Wasserschäden
- * Rauchgerüche von Brandschäden aus Möbeln, Gardinen, Teppichen, Betten und Kleidung entfernen
- * Entfernung von Rauch- und Schimmelgerüchen aus PKWs und LKWs
- * Geruchsbeseitigung in öffentlichen Räumen, wie Schulen, Hotels, Restaurants, Kneipen
- * Entfernung von Gerüchen und Raumluftverbesserung in Schwimmbädern, Fitness Centern, Turn- und Sporthallen
- * Geruchsneutralisation in Tierhandlungen und Tierheimen
- * Entfernung von Gerüchen bei Abwasseranlagen
- * Einsatz beim "kranke Gebäude Syndrom"
- * Verhinderung von Schimmelbildung bei der Lebensmittellagerung



Wie zerstört Ozon die Gerüche und welchen Vorteil hat es?

Kennen Sie auch das Gefühl, den tiefen Luftzug, den Ihre Lungen aufnehmen, wenn Sie nach einem Gewitter an die frische Luft gehen? Dieser frische, süße, saubere Luftgeruch ist das Ergebnis, das von der Natur erreicht wird, indem sie Ozon als Reiniger und Purifizierer verwendet.

Die elektrische Entladung, die bei einem Gewitter stattfindet, transformiert den Sauerstoff in Ozon. Das Ozon zerstört die geruchsverursachenden Substanzen in der Luft, der Regen wäscht die Partikel und die zurückbleibenden Moleküle weg, und wir können, wenigstens für eine kurze Zeit, diesen frischen Geruch einer sauberen Atmosphäre genießen, der durch eine geringe Menge an übrig gebliebenem Ozon verursacht wird. Sobald die Verunreinigungen zerstört wurden, wandelt sich das Ozon wieder in Sauerstoffmoleküle um.

Dies ist ein großer Vorteil von Ozon: toxische Substanzen werden in lebensnotwendige Substanzen umgewandelt !

Unsere Garantie

Wir garantieren Ihnen die störenden Gerüche permanent zu entfernen, vorausgesetzt, die Gerüche werden nicht wieder erneut in dem Raum produziert.

Sie haben ein Problem mit schlechten Gerüchen?

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Rauchgerüche in Folge eines Brandschadens



Gerüche in Folge eines Wasserschadens



Gerüche in Folge eines Schimmelbefalls

Einbruchschadenbeseitigung

schnell und kostensparend – mit Sicherheit



Von der ersten **Analyse des Schadenbilds** bis zur **vollständigen Herstellung des Ursprungszustands** sind wir für Sie da, damit Sie sich zuhause wieder wohlfühlen können.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Wir beseitigen Schäden nach einem Einbruch mit Einbruchdiebstahl oder Vandalismus professionell und kostensparend.

Ein wichtiger Teil unserer Leistungen besteht in der optischen und funktionalen Wiederherstellung von Fenstern und Türen. Wir wägen in jedem Einzelfall ab, ob eine kostengünstigere Wiederherstellung ausreicht oder der Ersatz notwendig ist.

Auch alte Türen und Fenster können wir in aller Regel instandsetzen. Unser Ziel besteht bei allen Instandsetzungsarbeiten darin, möglichst immer die originalen Profile zu erhalten und an beschädigten Stellen instandzusetzen.

Unser Vorgehen bei Kunststoffprofilen:

Zunächst erfolgt die Feststellung des Schadens und eine gründliche Reinigung des Schadenbereichs. Anschließend werden Hebelspuren per Heißluft zurück geformt. Aufgrund der Oberflächenspannung von Kunststoff wird so schon ein Großteil der Einbruchspuren beseitigt.

Alle weiteren Spuren werden dann gegebenenfalls noch mit Kunststoffspachtel ausgebessert oder bei größeren Bereichen schweißen wir ein Kunststoffstück ein und gleichen dies an.

Abschließend füllen wir die Oberfläche mit flüssigem Kunststoff auf. Dieser wird nach der Abkühlung und Aushärtung beschliffen und poliert.

Unser Vorgehen bei Holzprofilen:

Bei kleineren Beschädigungen entfernen wir zunächst die Absplinterungen. Bei großflächigeren Beschädigungen entfernen und ersetzen wir das betroffene Stück vollständig.

Nach einer gründlichen Reinigung wird die Oberfläche mit hochwertigem Mehrkomponentenspachtel verfüllt. Hierbei achten wir auf höchstmögliche Farbähnlichkeit.

Nach der Aushärtung kann der Bereich bearbeitet und beschliffen werden. Anschließend kann eine abschließende Lackierung oder Lasur erfolgen.

Optik und Funktionalität des Rahmens werden i.d.R. zu 100% wieder hergestellt.

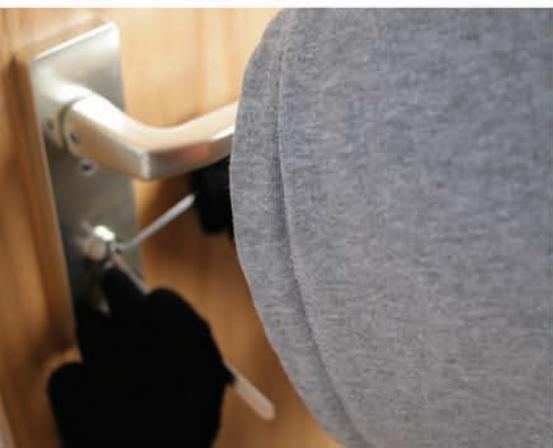


Einbruchschaden?

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

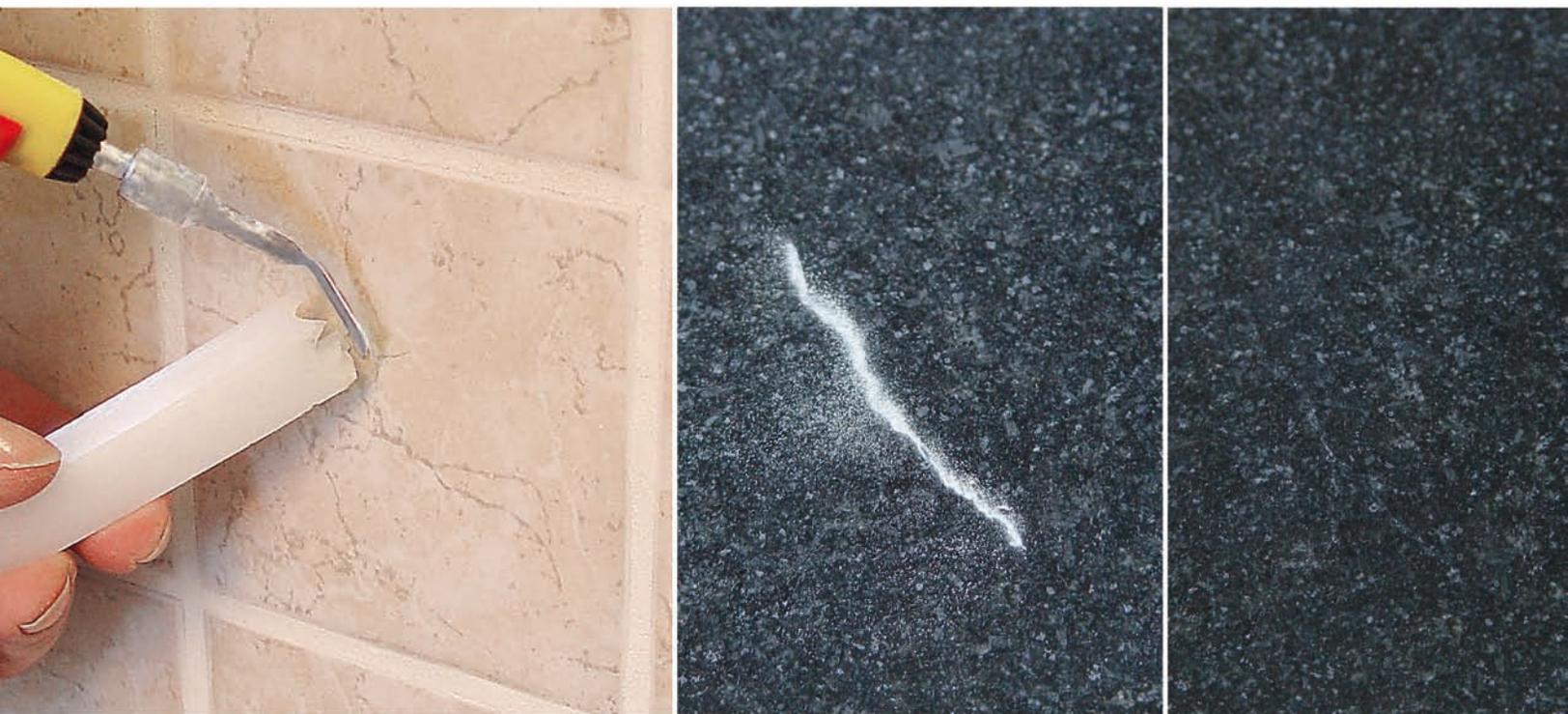
Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Natursteininstandsetzung

schnell, kostengünstig, professionell



Mit Hilfe unseres hochentwickelten Reparatursystems sind wir in der Lage nahezu alle Natur- und Kunststeine im Innen- und Außenbereich instandzusetzen.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Ob poliert, geschliffen oder gebürstet, ob in Küche oder Bad - Natursteine setzen auffallende Akzente und sehen einfach gut aus.

Und obwohl Naturstein ein hartes Material ist, ist es manchmal nicht hart genug, um Schäden gänzlich zu vermeiden. So kann schon mal eine Oberfläche einen Kratzer abbekommen oder an einer Küchenarbeitsplatte die Kante ausbrechen. Und ersetzen ist dann nicht einfach.

Wir raten: statt kostspielig ersetzen, lieber günstig, gut, schnell und individuell instandsetzen.

Ob fühlbare Kratzer, Kantenabsplitterungen oder Fehlbohrungen - wir beseitigen alle Beschädigungen an nahezu allen Natur- und Kunststeinen.

Unser Vorgehen bei Kratzern:

Wir reinigen und wärmen den Untergrund vor. Anschließend bringen wir flüssiges Füllmaterial in die Schadstelle ein. Mit Hilfe einer UV-Lampe härten wir das Füllmaterial aus.

Anschließend wird gegebenenfalls überschüssiges Material abgetragen. Der Bereich wird dann nass geschliffen.

Mit einer abgestimmten Paste wird dann der Bereich per Hand oder maschinell poliert. Die Polierung wird so lange wiederholt, bis der Glanz der instandgesetzten Fläche der umliegenden Fläche entspricht.

Unser Vorgehen bei Kantenabsplitterungen und Fehlbohrungen:

Der beschädigte Bereich wird vorgewärmt. Wir entfernen alle losen Teile und fräsen die Schadstelle aus. Anschließend wird der Bereich gereinigt.

Die Farbe und Struktur des Steins stellen wir durch Mischung von Einzelfarben und Einbringung verschiedener Granulate nach. Die Schadstelle wird schichtweise gefüllt und ausgehärtet.

Als Finish wird die Stelle nass geschliffen und anschließend, gegebenenfalls auch mehrfach, poliert.



Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

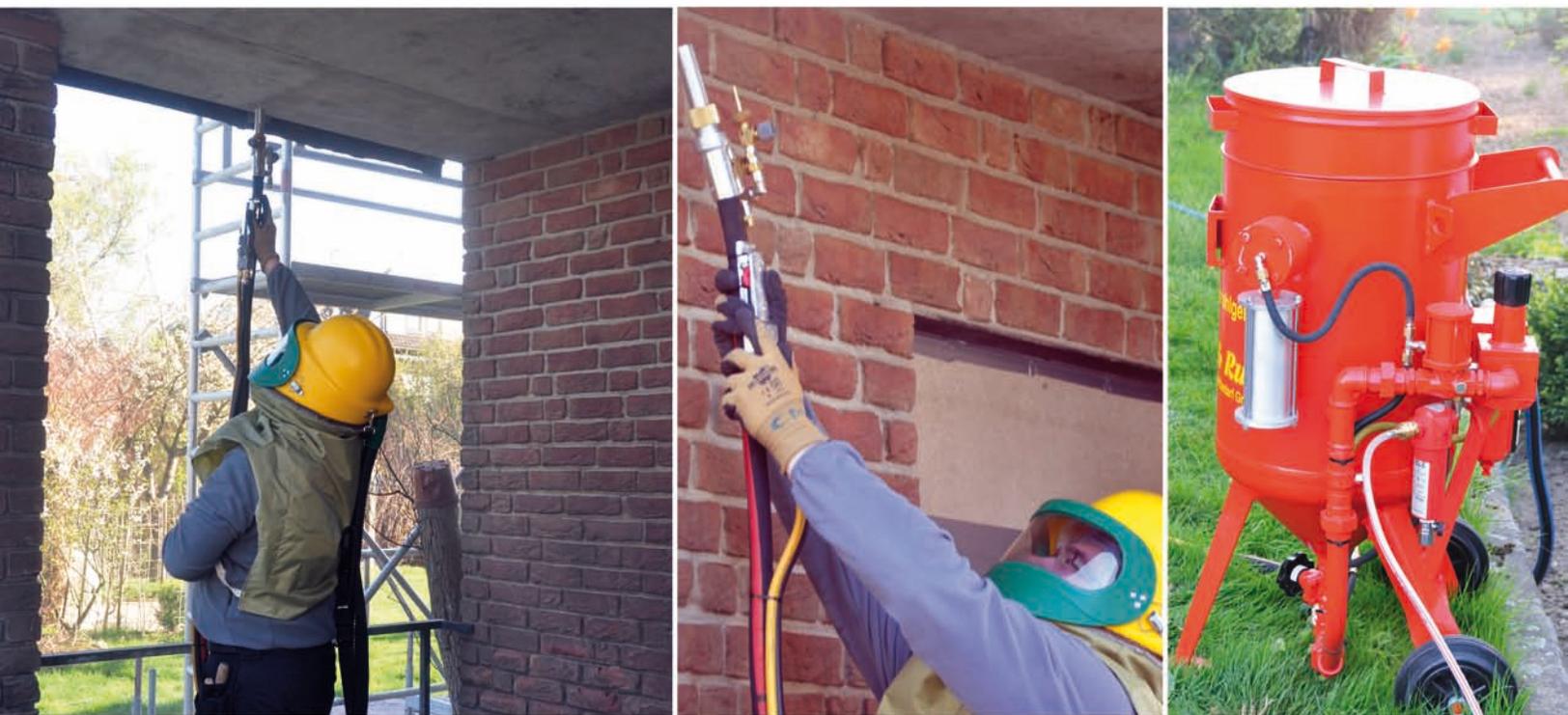
Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Niederdruckstrahlverfahren

professionell, effektiv und objektschonend



Mit Hilfe des Niederdruck- und Wirbelstrahlverfahren sind wir in der Lage **nahezu alle Oberflächen** gründlich und objektschonend zu reinigen.

Die Niederdruckstrahltechnik dient zum Reinigen von verschiedensten Oberflächen aus Stein, Metall oder Holz. Wichtig ist hierbei, dass die gereinigten Substanzen nicht angegriffen oder gar abgetragen werden.

Bei Natursteinen an z.B. kulturhistorischen Baudenkmalern dürfen auch in keiner Weise Strukturen beseitigt werden, bei meist wertvollen Bronzefiguren darf nicht einmal die natürliche Patina abgetragen werden und bei Holz, z.B. in der Brandsanierung, dürfen nur die zerstörten Fasern entfernt werden, ohne die gesunde Struktur zu schädigen.

Die Reinigung erfolgt hier einwandfrei, ohne Substanzverlust, ohne Verfärbungen oder sonstige nachteilige Beeinflussung der Objektoberfläche. Es hat sich an vielen unterschiedlichen Objekten gezeigt und ist wissenschaftlich oft unter Beweis gestellt worden, dass die Schmutzschichten schnell abgetragen und das behandelte Material von den über seine Oberfläche gleitenden und in kreisende Bewegung austretende Strahlgut nicht angegriffen wird.

Es besteht also nicht mehr Gefahr, dass schon bei kurzem Weiterwirkenlassen des Strahls auf eine ausreichend gereinigte Objektoberfläche diese unzulässig geschädigt wird. Dies wiederum bewirkt, dass hartnäckig verschmutzte Bereiche weiter gereinigt werden können, ohne benachbarte oder bereits gereinigte Bereiche berücksichtigen zu müssen.

Ein wesentliches Kriterium liegt darin, das der Wasserdruck und auch der Druck der das Strahlgut zuführenden Luft besonders niedrig gewählt werden kann. Aber auch im Luft-Strahlgut Gemisch ohne jegliche Wasserzufuhr kann gearbeitet werden.

Wie funktioniert das Verfahren?

In der Düse wird ein Gemisch aus Luft, Wasser und Strahlgut erzeugt und dieses in Rotation um eine Achse versetzt und ausgespritzt. Dadurch, dass der austretende Strahl einen sehr hohen Anteil an Luft enthält kann diese expandieren, den Strahl radial auseinander treiben und wirkt dabei auf das kegelförmige Auffächern nach allen Seiten.

Ein beträchtlicher Teil der kinetischen Energie des Strahls steckt in der Rotationsbewegung, so dass die Aufprallenergie in Strahlrichtung beim Auftreffen des Strahls auf die zu behandelnde Oberfläche gegenüber einem nur translatorisch fortschreitenden Strahl gleicher Gesamtenergie deutlich reduziert und deshalb die Behandlung der Oberfläche besonders schonend mittels einer Art Wischbewegung durchgeführt wird.

Die Strahlgutpartikel werden nicht einfach gegen die zu reinigende Oberfläche geschleudert, sondern sie gleiten getragen vom Wasser-Luft-Gemisch an der Oberfläche entlang und führen so zu dem außergewöhnlichen Reinigungseffekt.



Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter 05707 - 93 93 90

Sie erreichen uns rund um die Uhr unter 0177 - 45 44 0 44



Schadenmanagement

umfassend, professionell, schnell



Wir verstehen uns als Ihr **zentraler Ansprechpartner** und sind die **Schnittstelle** zwischen Ihnen, der Versicherung und allen an der Schadenbeseitigung beteiligten Parteien.

Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW

Wir machen das für Sie! Full-Service aus einer Hand.

Unser Serviceteam übernimmt für Sie die komplette Schadenabwicklung von der Schadenmeldung über die Fotodokumentation bis zur Planung und Ausführung der einzelnen Gewerke und deren komplette Abrechnung.

Wir verstehen uns als Ihr zentraler Ansprechpartner und sind die Schnittstelle zwischen Ihnen, der Versicherung und allen an der Schadenbeseitigung beteiligten Parteien.

Wir stehen Ihnen täglich mit Rat und Tat zur Seite, Im Notfall auch 24 Stunden am Tag. Oft können wir Sie schon telefonisch unterstützen und mit Ihnen Sofortmaßnahmen im akuten Notfall besprechen.

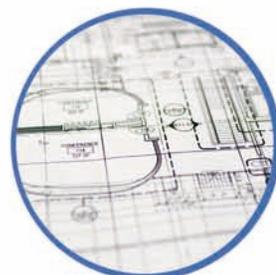
Unsere Leistungen im Überblick:

- * telefonische Beratung zur Soforthilfe
- * Schadenmeldung bei der Versicherung
- * Erfassung des Schadenbilds vor Ort
- * Dokumentation
- * Angebotserstellung
- * Planung, Durchführung und Abrechnung aller Gewerke

Telefonisch: **05 707 - 93 93 9 - 0**

Per Email: **info@schadenbeseitigung-nrw.de**

Im Internet: **www.schadenbeseitigung-nrw.de**



Fordern Sie uns!

Schadenbeseitigung NRW steht Ihnen an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung.

Sie erreichen unsere Service-Hotline unter **05707 - 93 93 90**

Sie erreichen Sie uns rund um die Uhr unter **0177 - 45 44 0 44**



Hauptsitz

Schadenbeseitigung NRW
Kreuzstraße 26
32469 Petershagen

Tel.: 05707 - 93 93 9 -0
Fax: 05707 - 93 93 9 -23

Niederlassung

Schadenbeseitigung NRW
Carl-Severing-Str. 163
33649 Bielefeld

Tel.: 05 21 - 95 03 76 -0
Fax: 05 21 - 95 03 76 -1

Aus Norden kommend:
Die [B61] und die [B482] führen Sie direkt nach Petershagen.

Aus Süden kommend:
Fahren Sie über die [A2] und verlassen Sie diese an der Abfahrt PORTA WESTFALICA. Die [B482] führt Sie direkt nach Petershagen.

Aus Westen kommend:
Die [L770] führt Sie direkt nach Petershagen. Zusätzlich führt die [B65] über Minden nach Petershagen.

Aus Osten kommend:
Fahren Sie aus Richtung Hannover kommend die [B65] entlang über Ronnenberg, Barsinghausen, Bad Nenndorf, Stadthagen bis Bückeburg und fahren Sie von dort aus bis Sie Petershagen erreichen.

24 Stunden Notruf:
01 77 - 45 44 0 44

info@schadenbeseitigung-nrw.de
www.schadenbeseitigung-nrw.de



Andreas Heine

Schadenbeseitigung NRW