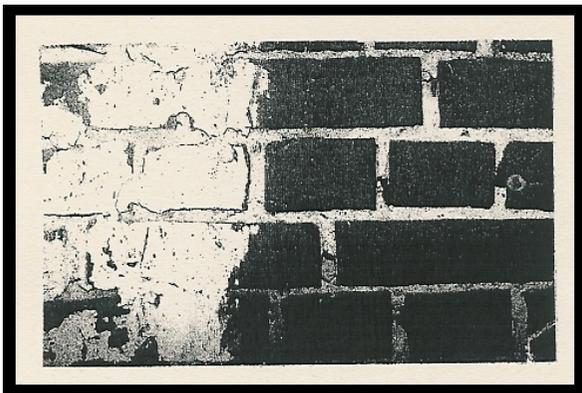


c) Reinigung mit Wasser und Reinigungsmitteln



Hier wird analog dem Punkt b verfahren. Zusätzlich sind dem Betriebsamt der Stadt Norderstedt die Sicherheitsdatenblätter der eingesetzten Stoffe mit dem Antrag zur Verfügung zu stellen. Vor Beginn der Reinigungsarbeiten hat der Durchführende zu überprüfen, ob der Einsatz des entsprechenden Reinigungsmittels zulässig ist.

Welche Grenzwerte sind einzuhalten ?

Um die Grenzwerte der Norderstedter Schmutzwassersatzung einzuhalten, sind ggf. entsprechende Vorbehandlungsmaßnahmen durchzuführen. Hier könnte beispielsweise eine Neutralisation des Abwassers vor der Einleitung in die öffentliche Schmutzwasserkanalisation erforderlich sein. Näheres regelt hier die Genehmigung zur Fassadenreinigung.

Parameter	Grenzwert
Mineralölkohlen-Wasserstoffe	20 mg/l
AOX	1,0 mg/l
pH-Wert	6,5-10,0
Temperatur	33°C
Zink	2 mg/l
Kupfer	0,8 mg/l
Blei	1 mg/l
absetzbare Stoffe, biol. Abbaubar	10 ml/l nach 0,5 h
absetzbare Stoffe, biol. nicht abbaubar	0,5 ml/l nach 0,5 h

Auszug aus der Schmutzwassersatzung (Stand 10/00)

Noch Fragen ?

Sie haben noch weitere Fragen zur Abwasserbeseitigung? Wir beraten Sie gern!

Ihre kompetenten Ansprechpartner erreichen Sie unter:

☎ (040) 5 35 95 -222 Ebene 2, Zimmer 222

☎ (040) 5 35 95 -257 Ebene 2, Zimmer 222

FAX (040) 5 35 95 -610

Internet www.norderstedt.de

Anschrift:

Stadt Norderstedt

Der Oberbürgermeister

- Amt f. Stadtentwicklung, Umwelt und Verkehr -

Rathausallee 50

22846 Norderstedt

Impressum:

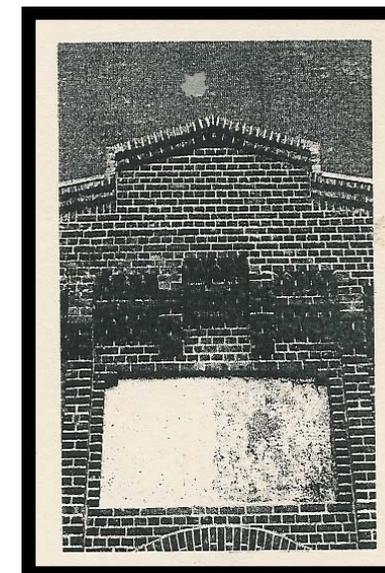
Herausgeber:

Stadt Norderstedt

Amt für Stadtentwicklung, Umwelt und Verkehr

604 Fachbereich Verkehrsflächen und Entwässerung

Fassaden- reinigungen im Norderstedter Stadtgebiet



Welche Punkte sind bei Fassadenreinigungen im Stadtgebiet zu beachten ?

Allgemeines zum Ablauf

Fassadenreinigungen unterliegen in der Stadt Norderstedt dem Antrags- und Genehmigungsverfahren. Dabei hat der Durchführende ein Antragsformular auszufüllen und dieses dem Betriebsamt der Stadt Norderstedt zuzusenden. Antragsvordrucke sind bei dem genannten Amt erhältlich. Nach Erhalt der schriftlichen Genehmigung kann mit der Fassadenreinigung begonnen werden. Dabei sind die jeweils geltenden gesetzlichen Bestimmungen und die Anforderungen aus der Genehmigung einzuhalten. Soweit das bei der Fassadenreinigung anfallende Abwasser in die Norderstedter Schmutzwasserkanalisation eingeleitet werden darf, ist die Einleitungsstelle mit dem Norderstedter Amt für Stadtentwicklung, Umwelt und Natur abzustimmen. Die Stadt Norderstedt behält sich vor, die ordnungsgemäße Durchführung der Reinigungsarbeiten mit der anschließenden Ableitung des anfallenden Abwassers in die Schmutzwasserkanalisation zu überwachen.

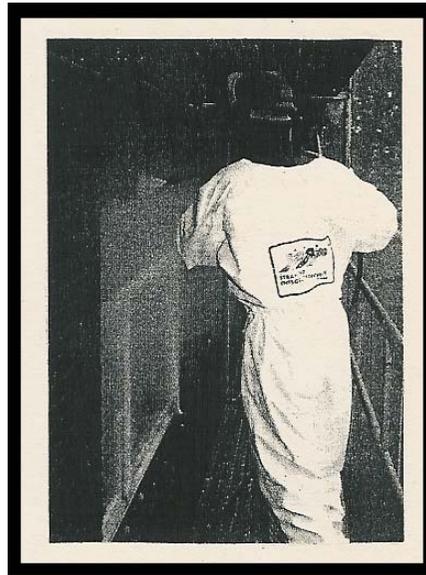
Allgemeine Anforderungen an die Bau- bzw. Reinigungsstelle

Hier ist besonders zu beachten, dass die Baustelle betriebssicher sein muss. Entsprechende Schutzvorkehrungen sind vorzunehmen. Die Gefahrenzone ist so abzugrenzen, dass unbeteiligte Personen nicht gefährdet werden können.

Schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt sind zu vermeiden bzw. auf ein Mindestmaß zu beschränken.

Spezielle Anforderungen

a) Reinigung ohne Wasser



Wird die Fassadenreinigung ohne Wasser und Reinigungsmiteleinsetz durchgeführt, also nur durch mechanische Behandlung (abkratzen, abschleifen, abstrahlen o.ä.), ist darauf zu achten, dass anfallende Abfälle gesammelt und ordnungsgemäß entsorgt werden. Eine Möglichkeit zur Sammlung der anfallenden Abfälle ist das Auslegen einer Plane, die die herabfallenden Stoffe auffängt.

b) Reinigung ausschließlich mit Wasser

Wird bei der Fassadenreinigung nur Wasser verwendet, muss gewährleistet sein, dass dieses mit den anfallenden Feststoffen aufgefangen wird. Das Abwasser kann, nachdem die Feststoffe sedimentiert sind, ohne weitere Vorbehandlung in die Schmutzwasserkanalisation eingeleitet werden, soweit die Benutzungsbedingungen und Grenzwerte der Satzung über die Abwasserbeseitigung der Stadt Norderstedt (Schmutzwassersatzung) in der zur Zeit geltenden Fassung eingehalten werden und eine Genehmigung für die Fassadenreinigung mit Ableitung des dabei anfallenden Abwassers vorliegt. Die Anforderungen in der Genehmigung sind zu beachten. Zur Stoffaufnahme kann beispielsweise eine Auffangwanne benutzt werden, in der die Feststoffe dann gleich sedimentieren können.

