

PROGRAMM CHEMIKALIEN

GROUP
DERUSTIT

Oberflächentechnik

Wir machen Edelstahl erst wertvoll.

Die DERUSTIT Group ist ein starkes und innovatives Unternehmen, das Ihnen in allen Fragen chemischer und elektrochemischer Oberflächenbehandlung kompetent und lösungsorientiert zur Seite steht.

Unser konkretes Ziel: Wir wollen die Besten sein.

Auf diesen hohen Anspruch können Sie sich verlassen – das garantieren wir als Ihre Dienstleister der DERUSTIT Group:

Deutsche Derustit GmbH, Dietzenbach

Edelstahlbeizerei Eisleben GmbH

DH-Oberflächentechnik GmbH Derustit-Pirna

Vecom-Derustit GmbH, Hamburg

Derustit Holland B.V., GL Heerenveen

Derustit Gelderland B.V., DT Winterswijk

Die DERUSTIT Group bietet Ihnen als langjähriger Spezialist für die Oberflächenbehandlung von Edelstahl die richtigen Chemikalien zu jedem denkbaren Anwendungsfall.

Mit den DERUSTIT-Produkten erwerben Sie nicht nur Chemikalien, sondern auch ein umfangreiches Servicepaket. Beginnend bei der Qualitätssicherung entsprechend DIN EN ISO 9001 während der Produktion, ist auch die regelmäßige Überwachung Ihrer Prozessbäder in unserem Angebot enthalten.

Alle DERUSTIT-Produkte werden in unserem Labor entwickelt, in unseren eigenen Dienstleistungsbetrieben erprobt und zur Marktreife gebracht. Somit profitieren Sie auch hier von über 60 Jahren Erfahrung.

INHALT

DERUSTIT-Reiniger	... 4
DERUSTIT-Beizmittel für Tauchbäder	... 4
DERUSTIT-Sprühbeizen	... 4
DERUSTIT-Beizpasten	... 5
DERUSTIT-Elektrolyte	... 5
DERUSTIT-Elektrolyte Handanwendung	... 6
DERUSTIT-Hilfsstoffe	... 6
DERUSTIT-Zubehör	... 6
DERUSTIT-Qualität	... 7

UNSER QUALITÄTS-CHEMIKALIENPROGRAMM

DERUSTIT-Reiniger



Für die perfekte Pflege ...

DERUSTIT-Universalreiniger 1622

Unser Alleskönner – reinigt und entfettet einfach alles, ohne gefährliche Inhaltsstoffe, ohne Konservierungsmittel.

DERUSTIT-Edelstahlreiniger 2084

Besonders gut geeignet für verschmutzte Edelstahl-Oberflächen mit leichtem Flugrostansatz.

DERUSTIT-Beizreiniger 4023

Fast ein richtiges Beizmittel, aber ohne die gefährlichen Emissionen, besonders geeignet für Reinigungsprobleme in Schwimmbädern und anderen öffentlichen Bereichen, auch für Aluminium.

DERUSTIT-Zinkreiniger 1680

Beseitigt Weißrost von korrodierten Zinkblechen.

DERUSTIT-Metallreiniger

Entroster, Phosphatierungsmittel, Dewatering, Korrosionsschutzöle.

DERUSTIT-Beizmittel für Tauchbäder



Wenn Reinigen nicht mehr ausreicht ...

DERUSTIT-Tauchbeize AP

Die einzige salpetersäurefreie Beize ohne Schwefelsäure, keine NOx-Emissionen, ergibt ein besonders elegantes seidenmattes Beizbild.

DERUSTIT-Tauchbeize AS

Die preiswerte Alternative zur AP, mit Schwefelsäure, besonders lange Standzeiten.

DERUSTIT-Badbeize 1234/1235

Unsere Klassiker – sehr kräftige Beizmittel mit Salpeter- und Flusssäure, auch für hochlegierte Werkstoffe, werden als Konzentrate geliefert. Je nach Bedarf in jeder Verdünnung einsetzbar.

DERUSTIT Beizbadzusatz Denox 44

Ein Muss für jeden Anwender unserer Badbeizen 1234/1235, reduziert die Emissionen der klassischen Beize auf ein verblüffend niedriges Niveau.

DERUSTIT-Sprühbeizen



Wenn die Objekte nicht getaucht werden können ...

DERUSTIT-Sprühbeize 4021 – Unser Bestseller

Unsere Wirksamste – transparent, auf Wunsch mit Farbindikator.

DERUSTIT-Sprühbeize 4022

Unsere Kompromissfähige – transparent mit verringertem Säuregehalt.

DERUSTIT-Sprühbeize 4025

Unsere Sanfte – Mit nochmals reduziertem Säuregehalt und nur 3,5 % Salpetersäure, sehr geringer Geruchsbildung.

DERUSTIT-Sprühbeize 4026

Unsere Kräftige – Besonders geeignet für Duplex-Stähle, Nickelbasislegierungen, dickwandiges Material, hochlegierte Edelstähle.

DERUSTIT-Sprühbeize 5050

Unsere Kombinierte – verbindet die Vorteile einer weißen und einer transparenten Beizpaste.

DERUSTIT-Passivierungslösung 2016

Zur sicheren Passivierung nach dem Beizen. Entfernt Beizbast und eventuell verbliebene Reste des Beizmittels.

DERUSTIT-Beizpasten



Für lokale Anwendung ...

DERUSTIT-Beizpaste 3041

Klassische „weiße“ Pinselbeize, auch für hartnäckig verzünderte Schweißnähte.

DERUSTIT-Beizpaste 4020

Die Meistverkaufte – transparent und sehr ergiebig.

DERUSTIT-Beizpaste 4120 Turbo

Unsere superscharfe, sehr aggressiv für sehr kurze Einwirkzeiten, trotzdem emissionsarm.

DERUSTIT-Elektrolyte



Glanzlicht der Oberflächenbehandlung: Elektropolieren ... für Oberflächen mit fantastischen funktionellen und dekorativen Eigenschaften ...

DERUSTIT-Elektrolyt CN 18 A

Unser Highlight für Edelstähle und Chromstähle. Sehr gute Streuung, extrem lange Standzeiten. Ein Elektrolyt der Spitzenklasse!

DERUSTIT-Elektrolyt CN 18 E

Spezialrezeptur zur optimalen Einstellung Ihres Elektropolierbades. Wird nach Analyse individuell angesetzt.

DERUSTIT-Dekapierlösung CN 15

Zur fleckenfreien Spülung nach der Elektropolitur.

DERUSTIT-Elektrolyt CU 10

Perfekt für Kupfer und Buntmetalle.

DERUSTIT-Spüllösung CU 15

Zur Nachbehandlung elektropolierter Kupferteile. Die ideale Ergänzung für Ihr Kupferbad zur Dichte-einstellung.

UNSER SERVICE FÜR SIE:

- Beratung in Fragen der Anwendung
- Kostenlose Betreuung Ihrer Prozessbäder mit Derustit Chemikalien

... und wenn die Teile oder die Stückzahlen zu groß werden

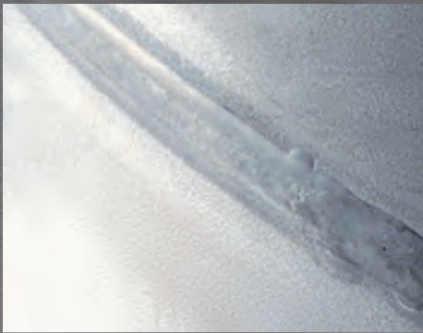
- Unterstützung bei der Planung, dem Bau oder Ausbau Ihrer Beiz- oder Elektropolieranlage
- Beizen, Elektropolieren, Schleifen oder Glasperlstrahlen in Lohnarbeit an 6 Standorten in Deutschland und Holland oder an Ihrem Standort durch unser mobiles Team

Chemikalien und Service aus einer Hand.

Wenn es um Qualität geht: Original DERUSTIT-Chemikalien.

UNSER QUALITÄTS-CHEMIKALIENPROGRAMM

DERUSTIT-Beiz- und Polierelektrolyte für Handgeräte



Elektrolyte Handanwendung ...

DERUSTIT EL 10

Elektrolyt zum Beizen von Schweißnähten und Flächen mit Kohlelektrode und Filz oder Graphitpinsel.

DERUSTIT EL 40

Elektrolyt zum schnellen Beizen von Schweißnähten und Flächen mit Kohlelektrode und Filz oder Graphitpinsel.

DERUSTIT EL 75

Polieren von Schweißnähten oder Kleinflächen mit Kohlelektrode und Filz oder Graphitpinsel.

DERUSTIT-Hilfsstoffe



Für perfekte Abwasseraufbereitung ...

DERUSTIT-Flockungshilfsmittel

Bildet kompaktes, leicht filtrierbares Hydroxid, gut zu entwässern, erhöht die Leistung Ihrer Filterpresse.

DERUSTIT-Fällungshilfsmittel MF-SK

Wenn nichts mehr geht: Auch strengste Abwasservorschriften werden damit unter schwierigsten Bedingungen sicher eingehalten.

DERUSTIT-Neutrapaste

Neutralisiert die Beizpaste direkt auf der Oberfläche, nur noch abspülen und entsorgen.

DERUSTIT-Zubehör



Die richtigen Hilfen ...

DERUSTIT-Niederdruck-Sprühgerät HS 1500

Zum perfekten Auftragen unserer Sprühbeizen, sehr robust, praktisch wartungsfrei.

DERUSTIT-Niederdruck-Sprühgerät HS 2000

Mit Druckluft-Membranpumpe, kontinuierliche Arbeitsweise, besonders für sehr große Flächen geeignet.

DERUSTIT-Arbeitsschutzausrüstung

Säurefeste Schutzkleidung: Handschuhe, Filtermasken – die perfekte Ausrüstung für Ihre Sicherheit.



QUALITÄT

Oberstes Ziel unseres Unternehmens ist die Zufriedenheit unserer Kunden. Deshalb steht bei DERUSTIT Qualität an allererster Stelle.

**DERUSTIT ist
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2008.**

DERUSTIT löst schwierigste Oberflächenprobleme, wenn es um Edelstahl geht, um Werkstoff- oder Korrosionsfragen. Nutzen Sie unsere über 60-jährige Erfahrung und sprechen Sie unser Service-Team an!

**Wenn es
um Qualität geht:
Original DERUSTIT-
Chemikalien.**



Wir machen Edelstahl erst wertvoll.



WIR SIND FÜR SIE DA

GROUP
DERUSTIT
Oberflächentechnik

Deutsche Derustit GmbH

Werk 1: Emil-v.-Behring-Straße 4
Werk 2: Gottlieb-Daimler-Straße 12
D-63128 Dietzenbach
Tel. +49 (0) 60 74 49 03-0 · Fax +49 (0) 60 74 49 03-33
E-mail: info@derustit.de · www.derustit-group.de

Edelstahlbeizerei Eisleben GmbH

Querfurter Straße 7 · D-06295 Lutherstadt Eisleben
Tel. +49 (0) 34 75 92 72-0 · Fax +49 (0) 34 75 92 72-20
E-mail: info-eisleben@derustit.de · www.derustit-group.de

**DH-Oberflächentechnik GmbH
Derustit-Pirna**

Kunstseidenstraße 1 · D-01796 Pirna
Tel. +49 (0) 35 01 4 70 04-0 · Fax +49 (0) 35 01 4 70 04-10
E-mail: info-pirna@derustit.de · www.derustit-group.de

Vecom-Derustit GmbH

Schlenzigstraße 7 · D-21107 Hamburg
Tel. +49 (0) 40 75 15 17 · Fax +49 (0) 40 75 353-70
E-mail: info-hamburg@derustit.de
www.derustit-group.de

Derustit Holland B.V.

It Dok 1 · NL-8447 GL Heerenveen
Tel.: +31 (0) 513 61 02 15 · Fax: +31 (0) 513 62 02 25
E-mail: info@derustit.nl · www.derustit-group.de

Derustit Gelderland B.V.

Koningsweg 223-225 · NL-7102 DT Winterswijk
Tel.: +31 (0) 543 51 29 90 · Fax: +31 (0) 543 53 37 70
E-mail: info@derustit.nl · www.derustit-group.de

www.derustit-group.de