

Dienstleistungen und Produkte im Überblick

Behandlungsverfahren von Metalloberflächen

Chemisches Beizen, Chemisches Polieren, Elektrochemisches und chemisches Entgraten, Elektrochemisches Polieren, Passivieren, Derougen und professionelles Repassivieren, Färben von Edelstahl, Reinraumbehandlung und Qualitäts-Management.



Anlagensanierung vor Ort

Chemische Reinigung, Derougen und Repassivieren, Elektropolieren, Beizen und Passivieren.



Projekt Engineering

Planung und Lieferung von schlüsselfertigen Anlagen.



Technische Beratung und Schulung

Oberflächenbehandlungsspezifikationen, Sonderlegierungen, Werkstoffwahl und Korrosionsschutz.



Forschung & Entwicklung

Gestaltung funktionaler Metalloberflächen, werkstoffspezifische Elektrolyte für die chemische und elektrochemische Oberflächenbehandlung von Metallen, Rouge Forschungsprojekte



Rouge monitoring

HPLG Henkel Passive Layer Guard zur Überprüfung der Passivschicht auf Edelstahloberflächen.



Chemikalien und Elektrolyte

Herstellung- und Verkauf von Elektrolyten, Passivierlösungen, Beiz- und Reinigungsmitteln.



Komponenten

Rohre, Formteile, Sonderteile, Wärmetauscherrohre/-platten, Ventile, Pumpen, Leiterplatten, Lagerbehälter, Misch- und Ansatzbehälter, Kryostaten, Fermenter, Rührwerke und Einbauten, Reaktoren, Apparate und Anlagensysteme.

Werkstoffe

Edelstahl (u.a. 1.4435, 1.4404/ 316L, 1.4539/ 904L, etc.), Nickel und Nickellegierungen (u.a. Alloy 59, Hastelloy®, Inconel®), Duplex, Aluminium, Kupfer, Niob, Titan, Nitinol, Zirkonium, C-Stahl.

Anwendungsbereiche

Pharmaindustrie, Chemische Industrie, Biotechnologie, Halbleiterindustrie, Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie, Kosmetikindustrie, Kraftwerke, Kühlanlagen, Wärmetechnik, Medizintechnik, Luft- und Raumfahrt, Architektur.

Mehr Informationen finden Sie unter

www.henkel-epol.com
www.derouging.com
www.hplg.at

Bitte kontaktieren Sie uns
info@henkel-epol.com



HENKEL Beiz- und Elektropolieretechnik Betriebs GmbH
Stoissmühle 2
A - 3830 Waidhofen / Thaya
Tel. + 43 (0) 28 42 / 543 31 - 0*
Fax. + 43 (0) 28 42 / 543 31 - 30
info@henkel-epol.at
www.henkel-epol.com

HENKEL Beiz- und Elektropolieretechnik GmbH u. Co. KG
An der Autobahn 12
D - 19306 Neustadt-Glewe
Tel. + 49 (0) 387 57 / 66 - 0*
Fax. + 49 (0) 387 57 / 66 - 122
info@henkel-epol.com
www.henkel-epol.com

HENKEL Kémiai és Elektrokémiai Felületkezelő Kft
H - 9027 Győr, Ipari Park
Tibormajori út 18.
Tel. +36 (0) 96 510 110
Fax. +36 (0) 96 510 119
info@henkel-epol.hu
www.henkel-epol.com

Die Oberfläche sichert den Wert des Bauteils

