



Pflegehandbuch für Edelstahlprodukte und Granitspülen

Edelstahl-Produkte - Edel und unverwüstlich



Edelstahl inspiriert zu immer neuen Gestaltungsideen.

Zur langlebigen Ästhetik und Hochwertigkeit des Materials kommen seine unschlagbaren funktionalen Vorteile wie Widerstandsfähigkeit und Reinigungsfreundlichkeit. Es gibt viele Möglichkeiten, wie Sie Ihre Edelstahl-Arbeitsflächen am schönsten inszenieren können.

Spezialoberflächen



IceDesign

Jede IceDesign ist ein echtes Unikat. Sowohl die individuelle Oberflächenstruktur des warmgewalzten Edelstahls als auch der Glanzgrad der hartverchromten Oberfläche lassen sich nicht standardisieren. Das verleiht jeder IceDesign eine einzigartige und hochwertige Ästhetik. Die verchromte Oberfläche macht sie besonders robust und nahezu kratzunempfindlich. Sie ist das Premium-Produkt unter den Spezialoberflächen.



Polar Look

Mittels metallurgischem Materialabtragungsverfahren (Elektropolitur) wird die Oberfläche des warmgewalzten Edelstahls veredelt. Der Polar Look verfügt über eine ähnliche Optik wie IceDesign, ist jedoch weniger robust und empfindlicher gegen Kratzer.



Used Look

Hauptmerkmal ist eine auf «gebraucht» gestylte Anmutung der Edelstahl-Arbeitsfläche. Die Oberfläche wird in aufwendiger Handarbeit hergestellt. Unregelmässigkeiten, Farbund Strukturdifferenzen sind Teil des Produktkonzeptes und machen aus jeder Used Look ein echtes Einzelstück.



Warmgewalzt

Die unregelmässige Oberflächenstruktur des warmgewalzten Edelstahls und die matte, edel wirkende Beton-Optik geben diesem Produktkonzept eine eigenständige und moderne Anmutung.



Dualux

Aus Edelstahl und Email wird bei grosser Hitze ein Verbundmaterial hergestellt. Dieses ist langlebig und widerstandsfähig und weist eine hohe Hitze-, Kratz- und Säurebeständigkeit auf, ist farb- und lichtecht, hygienisch und pflegeleicht. Ein richtig robuster Klassiker. In siebzig Prozent aller Schweizer Badezimmer steht auch heute noch eine Dusch- oder Badewanne aus emailliertem Stahl.

Oberflächen-Finish Arten



Seidenmatt-Finish

Seidenmatt-Finish bietet den höchsten Glanzgrad und die grösste Reflexionskraft aller Standardoberflächen. Die Edelstahl-Arbeitsfläche wird in Handarbeit gebürstet. Diese aufwendige Oberflächenbearbeitung verleiht der Arbeitsplatte ihren unvergleichlichen, edlen Glanz.



Breitband-Finish

Breitband-Finish wirkt matter als Seidenmatt, behält dabei aber doch einen sanften Spiegeleffekt. Die Edelstahl-Arbeitsfläche wird mit einem breiten Band geschliffen. Die Oberfläche erhält so die charakteristische geradlinige und regelmässige Feinschliffstruktur.



Wirbel-Finish

Die am mattesten wirkende Oberflächenart, aber auch sie behält einen sanften Spiegeleffekt. Die Edelstahl-Arbeitsfläche wird mit dem Wirbelschleifer von Hand gewirbelt. Der Wirbeleffekt macht sie zu der kratzunempfindlichsten Variante dieser Oberflächenarten.

Edelstahl-Materialeigenschaften, Vorteile im Überblick



Ästhetik

Edelstahl lässt sich hervorragend kombinieren mit anderen Materialien wie Holz und Stein. Zudem spiegelt Edelstahl die Farben der Umgebung wider und lässt sich so in jedes Umfeld wunderbar integrieren.



Hygiene

Bakteriologische Untersuchungen haben ergeben, dass Edelstahl im Vergleich zu anderen Oberflächen (wie Holz, Kunststoff, Stein etc.) unschlagbare hygienische Vorzüge aufweist. Nicht zuletzt deshalb wird überall dort, wo es auf höchste Reinheit ankommt (Labore, Gastronomie etc.), Edelstahl eingesetzt.



Pflege/Unterhalt

Edelstahl lässt sich mit den richtigen Mitteln sehr einfach pflegen und reinigen. Alles für die Reinigung und Pflege von Edelstahlprodukten können Sie auch bequem in unserem Onlineshop bestellen: www.inoxclean.ch



Langlebigkeit

Edelstahl ist unter normalen Umständen weitgehend korrosionsbeständig, relativ elastisch (mehr als 50 % dehnbar) und behält sein elegantes Aussehen über Jahrzehnte hinweg. Zudem bildet das Material an der Oberfläche automatisch eine schützende Passivschicht, die sich permanent selbst erneuert. Gebrauchsspuren geben dem edlen Material mit der Zeit eine schöne, werterhaltende Patina.



Individualität

Edelstahl lässt sich gut formen und bearbeiten. Entsprechend gross sind die Gestaltungsmöglichkeiten. Im Bereich Massanfertigungen aus unserer Edelstahl-Manufaktur sind Ihren Wünschen keine Grenzen gesetzt. Hervorzuheben sind hier die Möglichkeiten einer nahtlosen Fertigung, u- oder I-förmig, mit eingeschweisstem Becken. Sprechen Sie uns an.



7eitles

Edelstahl ist farbneutral und daher prädestiniert zur Kombination mit anderen Materialien. Je nach Oberflächenbeschaffenheit nimmt Edelstahl die Farbe der Umgebung auf.

Pflegehinweise

Edelstahl überzeugt rundherum.

Bei der bestimmungsgerechten Nutzung verschmutzt natürlich auch dieses Material. Damit Qualität und Optik dieser hochwertigen Produkte nicht leiden, bedarf es einer regelmässigen und fachgerechten Reinigung und Pflege. Hierbei sollte auch die Oberflächenbeschaffenheit Ihres Produktes berücksichtigt werden.

Dazu möchten wir Ihnen gerne ein paar nützliche Hinweise geben. Das Reinigungsergebnis hängt ab von:

- 1. der Oberflächenausführung
- 2. dem Reinigungsmittel
- 3. und der Art der mechanischen Handhabe

Zu 1. Je glatter die Oberflächenstruktur, desto leichter die Pflege. Wenn Sie matte Produkte reinigen, bitte immer in Schleifrichtung der Oberflächenstruktur.

Zu 2. Zur Pflege eignen sich eine Reihe herkömmlicher Mittel. Zusätzlich bieten wir eine Reihe spezieller Pflegeprodukte an. Grundsätzlich gilt, dass Mittel mit grosser Scheuerwirkung (Schleifkörper) eher zu vermeiden sind. Wenn überhaupt sollten diese nur punktuell in Ausnahmefällen eingesetzt werden.

Zu 3. Salz-, Fluss- oder Salpetersäuren verletzen die Oberfläche und führen zu Korrosionen (zudem können längere Einwirkzeiten von säurehaltigen Produkten oder Lebensmitteln Flecken verursachen). Ebenso wie harte Spachtel, Schaber oder Stahlwatte (können Fremdrost verursachen) sowie chemische Kalkentferner, gilt es, diese zu vermeiden. Bei strukturierten Spezialoberflächen, wie z.B. IceDesign oder Polar Look, oder nach dem Polieren mit Citronenstein muss die Arbeitsfläche mit Wasser nachgespült und mit einem feuchten Microfasertuch nachgewischt werden, um eventuelle Politur oder Reinigungsrückstände zu entfernen.

Pflegeprodukte für die Reinigung



Wasser

Warmes Wasser ist das Mittel der Wahl bei leichten Verschmutzungen. Gröbere Verschmutzungen sollten ebenfalls erst mit Wasser abgespült werden. Verkratzungen durch Schmutzpartikel können so vermieden werden. Wasser mit Reinigungsmitteln ohne Polierzusatz (Spülmittel) beseitigt normalerweise jede einfache Verschmutzung. Danach bitte trocken reiben.



Citronenstein

Citronenstein ist ein Universalreiniger für alle glatten und glänzenden Oberflächen. Er reinigt, entfettet, entkalkt und poliert alles in einem Arbeitsgang gift- und säurefrei. Aufgrund seiner Konsistenz ist der Citronenstein äußerst materialschonend und hat einen sehr hohen Wirkungsgrad. In Kombination mit dem Schamponierschwamm oder einem Microfasertuch hat sich der Citronenstein in vielen Haushalten ausserordentlich bewährt. Bitte den Schwamm mit viel kaltem Wasser benetzen und schäumen lassen. Auch hier bitte nach der Anwendung mit einem trockenen Lappen nachpolieren oder trocken reiben.



Mikrofasertuch

Dieses universell einsetzbare Reinigungstuch aus echter, hochwertiger Mikrofaser säubert glatte und strukturierte Oberflächen im Nass- und Trockenbereich ganz ohne Chemie – denn auf die Zugabe von Reinigungsmitteln kann verzichtet werden. Da Sie nur mit Wasser reinigen, ist das Tuch auch für Allergiker interessant. Den mikroskopisch dünnen Garnfäden entgeht selbst kleinster Schmutz nicht.



NEON Spezialfasertuch

Dieses neuartige Spezialfasertuch hat eine Webart, die vergleichbar mit den Schuppen des japanischen Koi-Fisches ist. Durch diese «natürliche Adapation» übertrifft es in der Reinigungsleistung alle bisherigen Microfasertücher, bei weniger Zeitaufwand. Das Neon Spezialfasertuch sorgt für streifen- und fusselfreie Reinigung bei extrem hoher Saugkraft. Mühsames Nachpolieren und Trockenwischen der behandelten Oberflächen entfällt somit gänzlich.

Pflegeprodukte für die Reinigung von Edelstahl



Spezialschwamm

Langlebiger, grobporiger Spezialschwamm, ideal in Kombination mit dem Citronenstein. Auch zur Politur für glänzende Oberflächen geeignet. Keine verkratzende Wirkung.



Hausmittel

Hausmittel wie Essigwasser (20% Essig, 80% Wasser) oder Zitronensaft mit Kochsalz in Wasser aufgelöst, können ebenfalls zur Reinigung eingesetzt werden. Kleine Kalkränder können so umgehend entfernt werden und die Arbeitsflächen strahlen wieder.



Reinigungsmittel ohne Polierzusatz

Mittel ohne Polierzusatz enthalten keine abtragenden, scheuernden Substanzen, haben aber meist eine hohe Fettlösekraft. Sie können zur täglichen Reinigung eingesetzt werden, am besten in Kombination mit einem Microfasertuch. Sämtliche Reinigungsmittel müssen nach der Reinigung mit Wasser wieder vollständig von der Arbeitsfläche entfernt werden. Um Streifen zu vermeiden bitte nach der Pflege mit einem weichen Tuch trocken reiben. Bei der Verwendung unseres NEON Spezialfasertuches entfällt das Nachpolieren.



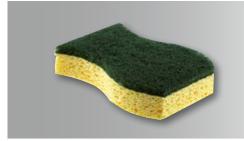
Reinigungsmittel mit Polierzusatz

Mittel mit Polierzusatz (Vif, Vim, Polyplus, Ajax, Stahlfix etc.) enthalten zusätzlich abtragende und scheuernde Substanzen (kleine Schleifpartikel), welche die Oberfläche zusätzlich polieren. Zudem verleihen sie den Oberflächen eine dünne schützende Schicht (Passivschicht), die zusätzlichen Glanz verleiht. Sie eignen sich zur Entfernung von hartnäckigen, eingetrockneten Schmutzresten. Da diese Mittel eine gewisse Schleifwirkung haben, sollten sie idealerweise in Längsrichtung der Struktur Ihrer Edelstahlprodukte aufgetragen werden.



Stahlkneuel aus Edelstahl

Stahlkneuel aus Edelstahl können bei stark eingetrockneten Schmutzresten auf matten Oberflächen punktuell eingesetzt werden. Bitte vorher ausreichend anschäumen, um Verkratzungen zu vermeiden. Vom Gebrauch von Stahlwatte wird dagegen abgeraten, da diese Fremdrost und Kratzer verursachen kann.



Putzschwämme und Lappen mit abrasivem Belag

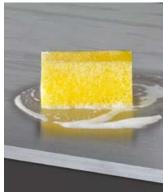
Putzschwämme und Lappen mit abrasivem Belag sollten eher nicht eingesetzt werden, da damit der Edelstahl verkratzt wird. Für Edelstahl-Oberflächen empfehlen sich Produkte mit sanft reinigenden abgerundeten Schleifkörpern aus Kunststoff, die effektiv aber ohne Kratzspuren empfindlichere Edelstahlprodukte pflegen.



Bürsten mit Natur- oder weichen Kunststoffborsten

In Kombination mit Spülmitteln oder Citronenstein können Sie den Reinigungsprozess statt mit einem Schwamm auch mit einer weichen Bürste ausführen.

Unterhalt und Pflege von Edelstahl



Pflege von Spezialoberflächen, wie z.B. IceDesign

IceDesign Arbeitsplatten sind nahezu kratzunempfindlich und besonders einfach in der Pflege. Sie sind wesentlich härter und robuster durch eine spezielle Oberflächenversiegelung. Hier reicht meist ein feuchtes Microfasertuch und/oder Mittel wie Ajax. Bei gröberem Schmutz empfiehlt sich hier unser grobporiger Spezialschwamm. Bei der Verwendung von Mitteln wie Citronenstein bitte gut nachspülen, da in den Oberflächenrillen Reinigungsrückstände haften bleiben können.

Reinigungsmittel (in verdünnter oder unverdünnter Form) nicht länger als 15 Min. ohne abzuwischen liegen lassen. Salzhaltige Produkte immer sofort entfernen um Schäden zu vermeiden.

Edelstahlprodukte mit einem speziellen Finish wie «Perl» oder «Alumatt» sollten nur mit Reinigungsmitteln ohne Polierzusatz (Solo, Handy, Palmolive, etc.) gereinigt werden.



Wasser- und Kalkentfernung

Reinigen und trocknen Sie die Oberflächen Ihrer Produkte am besten möglichst bald nach dem Gebrauch. Sollten dennoch Wasser- oder Kalkflecken entstehen, lassen sich diese am schonendsten mit dem Citronenstein oder mit Essig entfernen.

Tipp: Verwenden Sie auf keinen Fall chemische Kalkentferner wie Durgol oder Javelwasser, da damit die Oberfläche des Edelstahls unwiederbringlich zerstört werden kann.



Flug- oder Fremdrost

Flug- oder Fremdrost entsteht durch die Ablagerung von feinem Eisen- oder Stahlstaub, der sich von anderen Gegenständen löst und mit der Luft an die betreffende Stelle transportiert wird. Diese fremden Stahlteilchen können u. a. von unsachgemässem Einsatz von Schabern, Spachteln oder Stahlwolle herrühren. Fachgerechte und regelmässige Pflege hilft Flugrost zu vermeiden. Sollten Sie dennoch Flugrost entdecken, lässt sich dieser hervorragend mit unserem Citronenstein entfernen.



Heisse Pfannen

Glühend heisse Pfannen oder Kochtöpfe gehören auf die Glaskeramik, Herdmulden oder Untersätze und nicht auf den Edelstahl. Denn zu grosse Hitze kann die Produktoberfläche verändern, gar schädigen, und/oder zu Verfärbungen führen.

Tipp: Die praktische Noppeneinpressung ist eine ideale Ergänzung zu individuellen Massanfertigungen. Ästhetisch und praktisch zugleich, beherbergt sie heisse Pfannen und Kochtöpfe problemlos.



Edelstahl-Produkte: Welche Pflege wo?

Reinigungsmittel		Oberflächenart						Becken		Schmutzart			
		IceDesign/ Polar Look/ Warmgewalzt	Used Look	Seidenmatt- Finish	Breitband- Finish	Wirbel- Finish	glanz	matt	Dualux	Klebriger Belag, Essensreste	Fette/Öle	Kalk	
Schwach saure	Citronenstein	~~	VV	VV	VV	~	vv	VV	×	V V	VV	VV	
Reinigungsmittel (ohne Salz-, Fluss- oder Salpetersäure)	Hausmittel (Essigwasser, Wasser mit Zironensaft, Schuss Spülmittel)	~	V	~	~	~	~	~	~~	VV	V	~	
Leicht alkalische Reinigungsmittel	Reinigungsmittel ohne Polier- zusatz	~~	vv	V	V	V	V	~	~	V	V	v	
	Reinigungsmittel mit Polierzusatz	VV	V	Ø	Ø	~	×	Ø	×	×	Ø	Ø	
Mechanische Hilfsmittel	Stahlkneuel aus Edelstahl	Ø 1	×	×	×	×	×	Ø	×	×	×	×	
	Putzschwämme und Lappen mit abrasivem Belag	×	×	×	×	x	×	Ø	×	Ø	×	Ø	
	Grobporiger Spezialschwamm	VV	V V	VV	VV	VV	VV	VV	~	VV	VV	~	
	Kunststoffvliese ohne Schleif- körper, normale Haushalts- lappen und Schwammtücher	~	V	V	V	V	~	~	V	~	V	~	
	Mikrofasertuch	VV	VV	VV	~~	VV	VV	VV	VV	V V	V	~	
	NEON Spezialfasertuch	V V	V V	VV	VV	V V	~	~	~	V V	V	~	
	Bürsten mit Natur- oder weichen Kunststoffborsten	~	V	Ø	Ø	~	×	Ø	~	Ø	×	Ø	

¹ nur bei IceDesign einsetzen

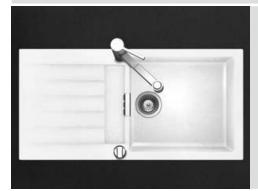
geeignet deher nicht, nur punktuell einsetzen der nicht geeignet nicht geeignet

Edelstahl-Produkte: Unser Tipp

	Becken					Oberflächenart									
Reinigungsmittel	glanz		matt		Dualux	IceDesign/ Polar Look/ Warmgewalzt		Used Look		Seidenmatt- Finish		Breitband-Finish		Wirbel-Finish	
Schmutzgrad	leicht/ mittel	stark	leicht/ mittel	stark	leicht/ mittel	leicht/ mittel	stark	leicht/ mittel	stark	leicht/ mittel	stark	leicht/ mittel	stark	leicht/ mittel	stark
Citronenstein	×	×	X	×		×	×	×	×	X	X	×	X	×	X
Hausmittel (Essigwasser, Wasser mit Zironensaft)	×		×		x	x		x	x	×		x		×	
Reinigungsmittel ohne Polierzusatz (Spülmittel etc.)	×		×		x	x		×	x	×		x		×	
Reinigungsmittel mit Polierzusatz (Vif, Vim, Polyplus, Ajax, Stahlfix etc.)				x		x	x	x	x		x		x		x
Grobporiger Spezialschwamm		×		×		X	x	×	x		x		x		x
Kunststoffvliese ohne Schleifkör- per, normale Haushaltslappen und Schwammtücher	×	x	×	×	x	×	x	×	x	×	x	x	x	×	x
Mikrofasertuch	×	×	X	×	X	×		×		×	X	×	X	×	×
NEON Spezialfasertuch	×	×	X	×	X	×		×		X	X	×	X	×	X
Bürsten mit Natur- oder weichen Kunststoffborsten				×	x		x		x				x		×

Schock Granitspülen





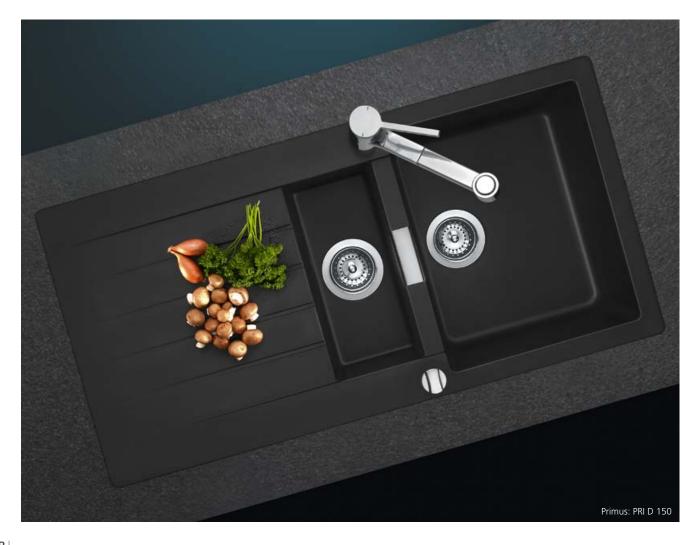
Die Schock Materialwelt

Schock Spülen bestehen zu ca. 80% aus Quarz, dem härtesten Bestandteil von Granit. Sie werden daher auch als «Granitspülen» bezeichnet. Gebunden wird der Quarz durch hochwertigstes Acryl. Die Zusammensetzung aus Acryl und Quarz macht die Spülen so robust gegen Kratzer und Schmutz und bewirkt ihre Langlebigkeit. Die Schock Materialien sind speziell für die Anforderungen in der Küche entwickelt worden. Alltagsbelastungen gehen an den Schock Spülen spurlos vorüber. Sie sind extrem belastbar und einfach zu reinigen – Rotwein, Kaffee oder schwere Töpfe können ihnen nichts anhaben.



Cristalite Plus – Die neue Generation des Klassikers

Cristalite Plus ist die Weiterentwicklung des beliebten Trendmaterials Cristalite. Es präsentiert sich nun mit deutlich verbesserten Eigenschaften. Cristalite Plus hat eine optimierte Reinigungsfreundlichkeit, bakterienverursachender Schmutz kann sich auf der Materialoberfläche gar nicht erst festsetzen. Das Material ist robuster und strahlt in neuer Farbbrillanz. Cristalite Plus ist zudem lebensmittelecht, UV-beständig und dabei zudem sehr widerstandsfähig gegen Kratzer.



Die richtige Pflege bei den häufigsten Verschmutzungsarten							
Fleckenart	Reinigungsmittel						
Kaffee, Tee, Rückstände von färbenden Lebensmitteln wie Curry, Senf, Ketchup, Lebensmittelfarbe oder Blut	Spülmittellösung und Granitspülen-Radierschwamm, oder Verwendung von Granitspülen-Aufhellern, nach Packungsanweisung, gründlich nachspülen.						
Schmierfett-, Fett- und Ölrückstände	Konzentrierte Spülmittellösung (1 Teil Spülmittel : 2 Teile Wasser) einwirken lassen, mit einem Schwammtuch entfernen, nachspülen.						
Kalk- und Seifenablagerungen Wasserflecken	Entfernung durch Einsatz von speziellem Granitspülen-Entkalker						
Fettige Rückstände aus Pfannen	Spülmittellösung und weicher Schwamm						
Metallabrieb, z.B. von Töpfen, Besteck usw.	Granitspülen-Schmutzradierer anfeuchten, mit wenig Druck den Metallabrieb entfernen						
Rostflecken (Flug- oder Fremdrost)	Mit handelsüblichen Rostentfernern						
Kugelschreiber, Lackspritzer oder Kleberückstände	Reinigungs- oder Feuerzeugbenzin und weiches, fusselfreies Tuch						
Eingetrocknete Milch oder Stärkerückstände	Spülmittellösung und Radierschwamm						

Online Pflege-Shop für Edelstahl-Produkte



Ihre Edelstahlprodukte sollen Ihnen jahrzehntelang Freude bereiten. Und immer wie am ersten Tag aussehen. Darum bietet Ihnen die Suter Inox AG in Zusammenarbeit mit der Marte GmbH online eine Reihe von Spezialprodukten an, die sich in der täglichen Praxis als besonders schonend und effizient erwiesen haben.

www.inoxclean.ch

Kontaktdaten Suter Inox AG



Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Suter Inox Produkt. Sollten Sie Fragen haben, können Sie sich jederzeit gerne an uns wenden. Wir beraten Sie gerne weiter. Wir bedanken uns schon jetzt für Ihr Feedback.

Suter Inox AG

Schachenstrasse 20 CH-5116 Schinznach-Bad Tel. +41 56 463 63 33 Fax +41 56 463 63 30 E-Mail: suter@suter.ch www.suter.ch



Edelstahl-Massanfertigungen Die Entstehung der Edelstahl-Massanfertigungen erleben: www.suter.ch/video



Info Code

Einscannen und mehr Informationen auf Ihrem Smartphone lesen

Suter Inox AG Schachenstrasse 20 CH-5116 Schinznach-Bad Tel. +41 56 463 63 33 Fax +41 56 463 63 30 E-Mail: suter@suter.ch

SUTER
i n o x • technik

Mass- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.