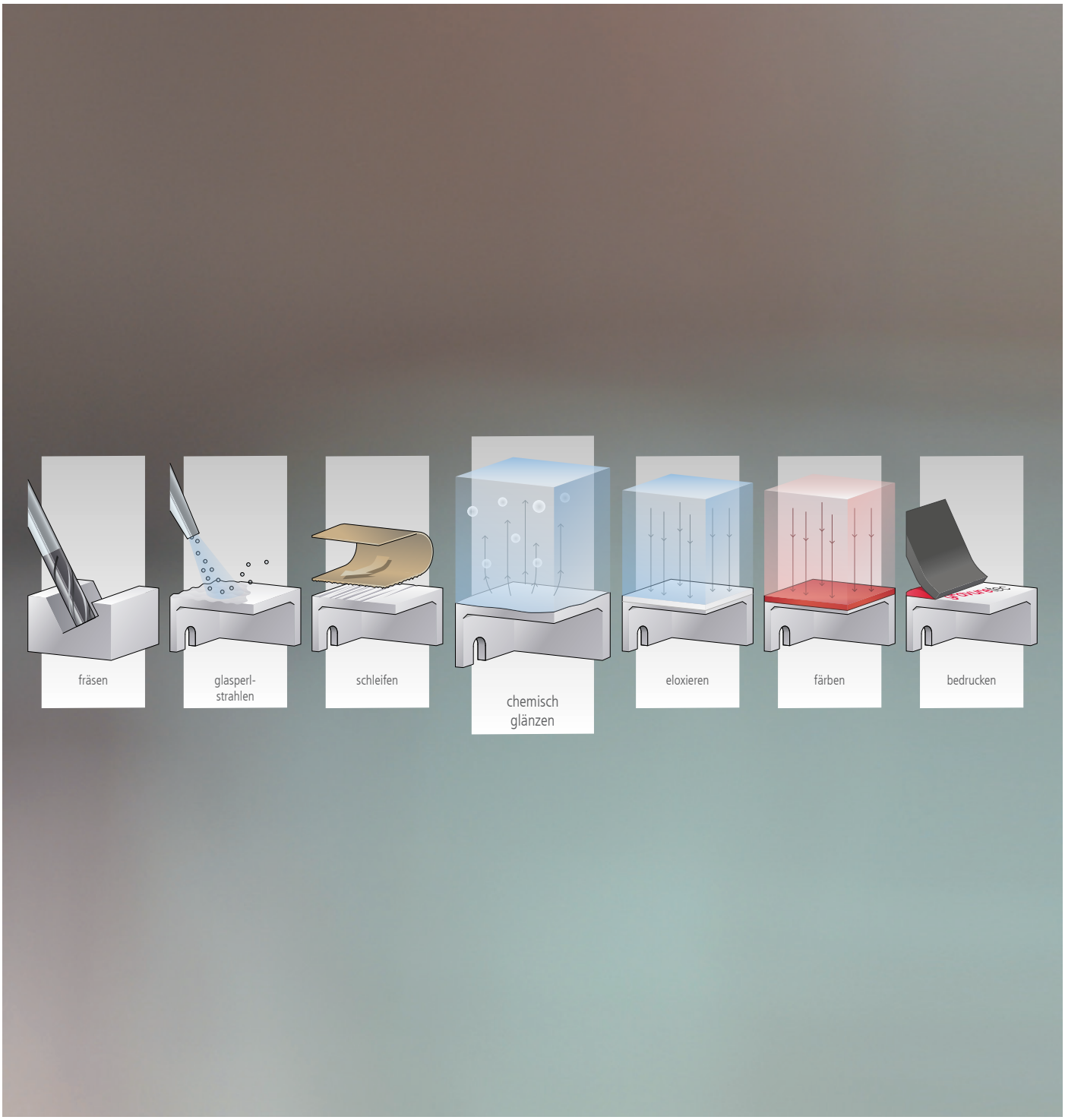
ALGRA GROUP

CHEMISCH GLÄNZEN

DIESER PROZESS BRINGT ALUMINIUM-OBERFLÄCHEN ZUM ERSTRAHLEN

gravuretec

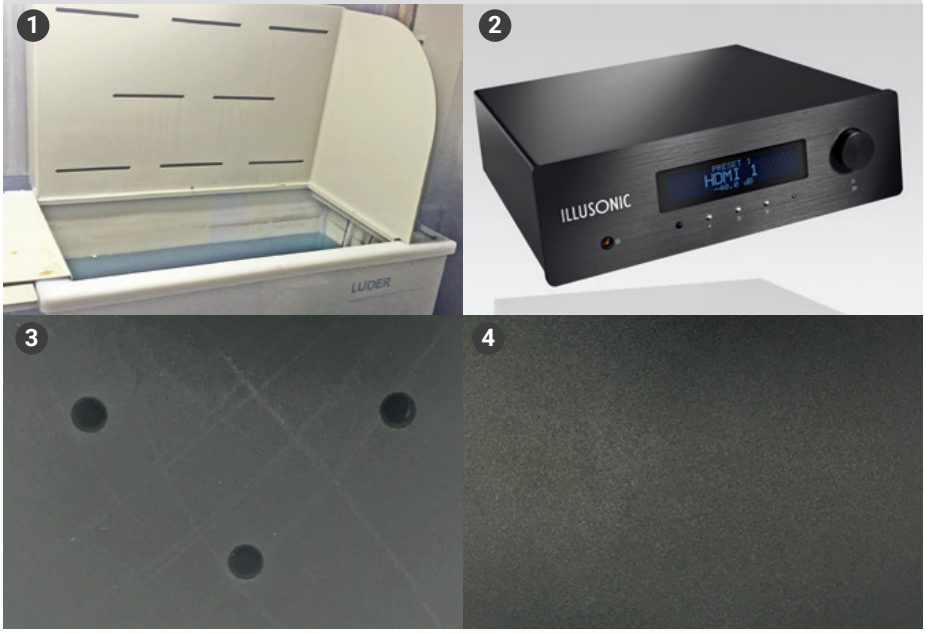


«Der Prozess chemisch glänzen bringt Aluminiumoberflächen zum Erstrahlen.»

Um unsere dekorativen Aluminiumteile noch schöner und edler erscheinen zu lassen, setzen wir in unserem Prozess der Oberflächentechnologie chemisch glänzen ein.
Bei diesem Verfahren bringen wir Aluminium zum Glänzen, indem wir auf saurer Basis "beizen", woraus abgetragenes Aluminium entsteht. Dabei ist zu beachten: Je höher die Schichtstärke ist, desto mehr kann der Glanz beim anschliessenden Eloxieren abnehmen. Zudem variiert der Glanzgrad auch je nach eingesetzter Aluminiumlegierung. Aus diesen Gründen empfehlen wir immer, eine Bemusterung durchzuführen.
Der Prozess chemisch glänzen eignet sich für Kleinstteile bis zu grossen Gehäuseteilen in der Grösse von 700 mm x 600 mm x 400 mm.

Prozess

1. Prozess chemisch glänzen
2. Endprodukt
3. Produkt nicht chemisch geglänzt
4. Produkt chemisch geglänzt



Algra tec AG
Rigistrasse 1
5634 Merenschwand
www.algragroup.ch

+41 56 675 45 45

gravuretec sa
Stadtgraben 7
3235 Erlach
www.algragroup.ch

+41 32 338 94 44

Trimada AG
Gewerbering 14
5610 Wohlen
www.trimada.ch

+41 56 618 77 00