

Schleifen: oberflächenbehandlung aus Aluminium und dessen Legierungen  
In die Tiefe gehendes Abrasionssystem, das der Oberfläche eine deutlich gekennzeichnete Ästhetik verleiht.



# SCHLEIFEN

*Oberflächenbehandlungen bei Profilen und Kleinteilen aus Aluminium und dessen Legierungen*



## tecno alluminio

In die Tiefe gehendes Abrasionssystem, das der Oberfläche eine deutlich gekennzeichnete Ästhetik verleiht. Diese Oberflächenbehandlung wird normalerweise vor dem Polieren oder dem Bürsten verwendet.

### **Tecno Alluminio srl : Oberflächenbehandlungen bei Profilen und Kleinteilen aus Aluminium und dessen Legierungen**

Seit 1974 beschäftigt sich Tecno Alluminio mit der ästhetischen und funktionalen Oberflächenbehandlung wie Anodisierung, Hochglanzschleifen und Pulverbeschichtung von Teilen aus Aluminium und dessen Legierungen. Das Unternehmen ist mit den mechanischen und chemischen Oberflächenbehandlungen in vielen verschiedenen Branchen tätig, wie etwa Badezimmerausstattung, Möbel, Beleuchtungstechnik, Automotive, Schiffbau, Eisenbahn, Bau, Maschinenbau, Mechanik, Kofferherstellung, Medizin / Krankenhaus, Orthopädie, Sportgeräte, Sport / Kunst, Optik, Industrie und bei allen Anwendungen, wo Zubehörteile und Profile aus Aluminium und dessen Legierungen vor Korrosion und Abnutzung geschützt und / oder verziert werden müssen.



# SCHLEIFEN

Glänzende oxidationsfarben für Außenanwendung

(auch matt erhältlich)

Die Farbangaben sind lediglich richtungsweisend.

Um die genaue Farbgebung zu erfahren, empfehlen wir Ihnen eine Probe zu beantragen.



Gold 02 hell  
**BRILL**



Gold 03 mittel  
**BRILL**



Gold 04 dunkel  
**BRILL**



Gold 02 hell  
**MATT**



Gold 03 mittel  
**MATT**



Gold 04 dunkel  
**MATT**



Bernstein 30 hell  
**BRILL**



Bernstein 34 mittel  
**BRILL**



Bernstein 36 dunkel  
**BRILL**



Bernstein 30 hell  
**MATT**



Bernstein 34 mittel  
**MATT**



Bernstein 36 dunkel  
**MATT**



Edelstahl 19 hell\*  
**BRILL**



Edelstahl 20 mittel\*  
**BRILL**



Edelstahl 21 dunkel\*  
**BRILL**



Edelstahl 19 hell\*  
**MATT**



Edelstahl 20 mittel\*  
**MATT**



Edelstahl 21 dunkel\*  
**MATT**



Titan 64 hell  
**BRILL**



Titan 65 mittel  
**BRILL**



Titan 66 dunkel  
**BRILL**



Titan 64 hell  
**MATT**



Titan 65 mittel  
**MATT**



Titan 66 dunkel  
**MATT**

\*nicht für Außenanwendung.



# SCHLEIFEN

Glänzende oxidationsfarben für Außenanwendung

(auch matt erhältlich)

Die Farbangaben sind lediglich richtungsweisend.

Um die genaue Farbgebung zu erfahren, empfehlen wir Ihnen eine Probe zu beantragen.



Hellblau 58 hell  
**BRILL**



Blau 60 dunkel  
**BRILL**



Silber 01  
**BRILL**



Hellblau 58 hell  
**MATT**



Blau 60 dunkel  
**MATT**



Silber 01  
**MATT**



Schwarz 70  
**BRILL**



Kupfer 40 hell\*  
**BRILL**



Orange 55 hell\*  
**BRILL**



Schwarz 70  
**MATT**



Kupfer 40 hell\*  
**MATT**



Orange 55 hell\*  
**MATT**



Rot 50 hell\*  
**BRILL**



Rot 50 hell\*  
**MATT**

\*nicht für Außenanwendung.

Nach der Oxidation stehen eine Serie von Farben zur Verfügung. Die den Endarbeiten zugeordneten Farben bieten eine Vielzahl an kundenspezifischen Anpassungsmöglichkeiten. Die Schicht der anodischen Oxidation wird je nach Qualitätsanforderungen und Verwendung des Auftraggebers angepasst. Es können Oxidationsschichten zwischen 5 und 20 Mikron realisiert werden. Dies hängt davon ab, ob die Teile im Außen- oder Innenbereich verwendet werden.

Die Oxidation erfolgt über drei galvanischen Wannen: die Maximallänge von anodisierbaren Teilen beträgt 3800 mm.

## Tecno Alluminio srl

Località Costeggiola 6 - 37030 Cazzano di Tramigna (Verona) - Italien

Telefon +39 045 7820552 - FAX +39 045 7820777

[www.tecno-alluminio.it](http://www.tecno-alluminio.it) - [info@tecno-alluminio.it](mailto:info@tecno-alluminio.it)

