



**tecno**  
**alluminio**

# MIKRO-KUGELSTRAHLEN

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN BEI PROFILLEN UND KLEINTEILEN  
AUS ALUMINIUM UND DESSEN LEGIERUNGEN

Beim Kugelstrahlen wird die Oberfläche gehämmert. Dies erfolgt über einen Kugelstrahl, wobei die Kugeln eine geeignete Größe aufweisen.

[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.



Oro 01  
**BRILLANTE**



Oro 02  
**BRILLANTE**



Oro 03  
**BRILLANTE**



Oro 04  
**BRILLANTE**



Oro 01  
**OPACO**



Oro 02  
**OPACO**



Oro 03  
**OPACO**



Oro 04  
**OPACO**



Arancio 54  
**BRILLANTE**



Arancio 55  
**BRILLANTE**



Rosso 50  
**BRILLANTE**



Rosa 45  
**BRILLANTE**



Arancio 54  
**OPACO**



Arancio 55  
**OPACO**



Rosso 50  
**OPACO**



Rosa 45  
**OPACO**



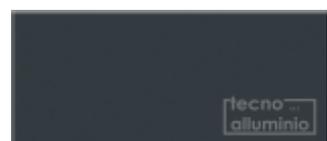
Argento 01  
**BRILLANTE**



Grigio 64  
**BRILLANTE**



Grigio 65  
**BRILLANTE**



Nero 69  
**BRILLANTE**



Argento 01  
**OPACO**



Grigio 64  
**OPACO**



Grigio 65  
**OPACO**



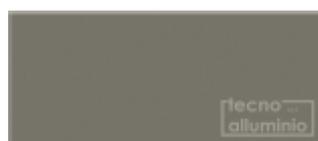
Nero 69  
**OPACO**



Nero 69  
**BRILLANTE**



Titanio 19  
**BRILLANTE**



Titanio 20  
**BRILLANTE**



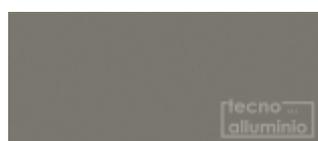
Titanio 21  
**BRILLANTE**



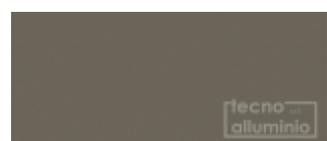
Nero 69  
**OPACO**



Titanio 19  
**OPACO**



Titanio 20  
**OPACO**



Titanio 21  
**OPACO**

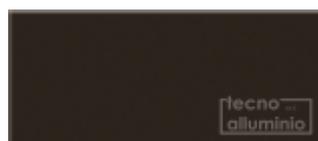
Die Farbangaben sind lediglich richtungsweisend.  
Um die genaue Farbgebung zu erfahren, empfehlen wir Ihnen eine Probe zu beantragen.



Elettro 34  
**BRILLANTE**



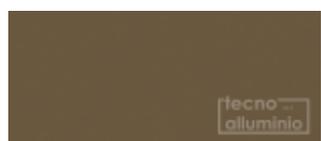
Elettro 35  
**BRILLANTE**



Elettro 36  
**BRILLANTE**



Blu 60  
**BRILLANTE**



Elettro 34  
**OPACO**



Elettro 35  
**OPACO**



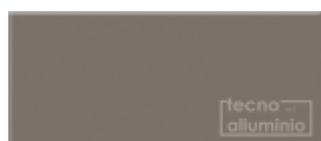
Elettro 36  
**OPACO**



Blu 60  
**OPACO**



Azzurro 67  
**BRILLANTE**



Rame 39  
**BRILLANTE**



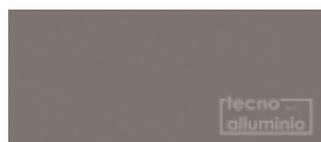
Rame 40  
**BRILLANTE**



Rame 41  
**BRILLANTE**



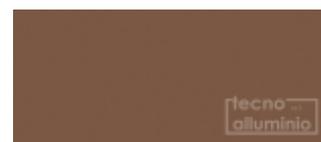
Azzurro 67  
**OPACO**



Rame 39  
**OPACO**



Rame 40  
**OPACO**



Rame 41  
**OPACO**

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)