

tecno
alluminio



SERIE ANODIZZATA

TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER PROFILI E MINUTERIE IN ALLUMINIO

TECNO ALLUMINIO DAL 1974

TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER PROFILI E MINUTERIE IN ALLUMINIO



L'AZIENDA

Dal 1974 Tecno Alluminio si occupa di finiture superficiali estetiche e funzionali come l'anodizzazione, la brillantatura e la verniciatura a polvere, di manufatti in alluminio e sue leghe. L'azienda è presente con le sue lavorazioni in svariati settori come ad esempio l'arredo bagno, arredamento, illuminotecnica, automotive, navale, ferroviario, edile, medicale, attrezzature sportive, industriale e in tutte quelle applicazioni dove vi sia la necessità di abbellire e proteggere dalla corrosione e dall'usura accessori o profili di alluminio e sue leghe.



QUALITÀ E CERTIFICAZIONI

Tecno Alluminio possiede al suo interno un avanzato laboratorio dedicato alle analisi chimiche-fisiche per la realizzazione di un prodotto e di un servizio di qualità che caratterizza oggi l'azienda.

Tecno Alluminio dispone poi di una gestione personalizzata delle ricette di produzione tale da avere la rintracciabilità delle lavorazioni eseguite e un sistema di codifica con bar-code degli articoli lavorati.

A dimostrare questo impegno è il marchio **QUALANOD** che ha lo scopo di mantenere e promuovere la qualità dell'alluminio anodizzato e delle sue leghe, garantendo un prodotto di qualità durevole nel tempo.



Licence number: 764

LE FINITURE SUPERFICIALI

TRATTAMENTI PRELIMINARI MECCANICI E CHIMICI

► **BURATTATURA:**

Lavorazione meccanica impiegata per la rimozione dei corpi abrasivi (in particolare bava) dovuti alle lavorazioni precedenti. Questo permette di omogeneizzare la superficie preparandola ai trattamenti successivi.



► **SMERIGLIATURA E SPAZZOLATURA:**

Sistema di finitura atto a conferire alla superficie una piacevole finitura tipo spazzolato dove eventuali piccoli difetti vengono rimossi e/o camuffati e la superficie assume una omogeneità estetica.



► **LUCIDATURA:**

Sistema di levigatura meccanica che rende la superficie del metallo (alluminio, ottone o acciaio) lucida, togliendo le imperfezioni superficiali quali segni di estrusione, lavorazioni meccaniche e difetti di altra natura.



► **SATINATURA:**

Trattamento preliminare che conferisce alla superficie dell'alluminio una gradevole sensazione vellutata, una omogeneità di finitura che si accompagna ad un piacevole effetto opaco del metallo.



► **MICRO PALLINATURA:**

Procedimento di finitura estetica ed abbellimento sui pezzi dopo le lavorazioni meccaniche. Si possono ottenere, a seconda del tipo di graniglia impiegata, effetti di fondo opaco, brillante o lucido/pallinato.



► **BRILLANTATURA:**

La brillantatura conferisce al metallo un aspetto brillante ed associata alle lavorazioni meccaniche preliminari si ottengono degli effetti molto gradevoli. La brillantatura chimica è un trattamento elastico che ben si presta ad accessori e profili.



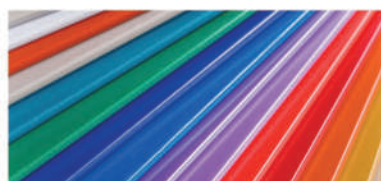
► **FINITURE CHIMICHE E COLORAZIONI CHIMICHE:**

Dopo la fase di ossidazione disponiamo di una serie di colori. I colori associati alle finiture possono creare innumerevoli possibilità di personalizzazioni.



► **VERNICIATURA A POLVERI:**

Servizio di verniciatura a polvere con colori ed effetti particolari. Ciò è preceduto da trattamenti di lavaggio, decapaggio, neutralizzazione e di protezione anticorrosiva, evitando così l'insorgere di fenomeni corrosivi. Possibile realizzare trattamenti senza la presenza di cromo a basso impatto ambientale.



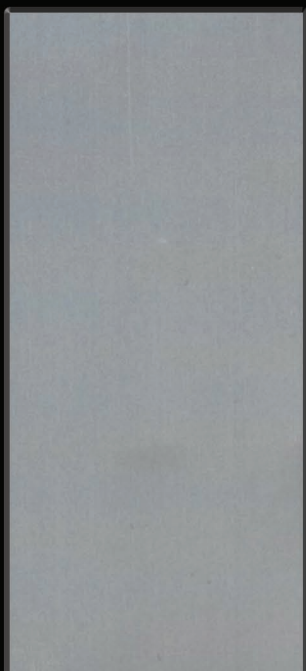
► **OSSIDAZIONE ANODICA DURA O A SPESSORE:**

Trattamento particolarmente adatto ad usi tecnologici in quanto conferisce al metallo ottime caratteristiche di resistenza all'usura e resistenza alla corrosione.

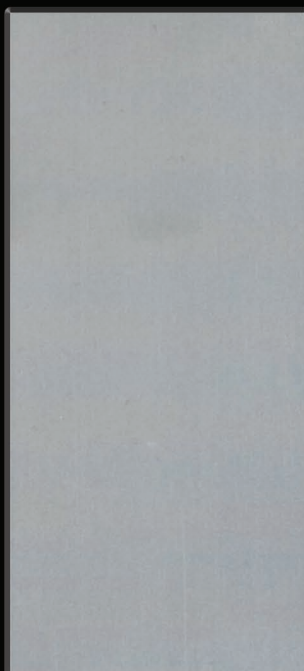


FINITURE E COLORI

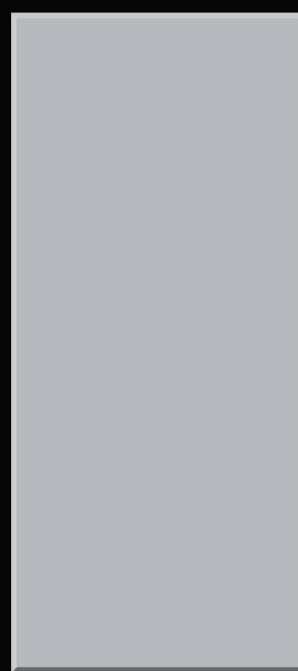
TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER PROFILI E MINUTERIE IN ALLUMINIO



**Argento
Lucido Brillante**



**Argento
Semilucido**



**Argento
Opaco**



**Argento
Spazzolato Brillante**



**Argento
Spazzolato Opaco**

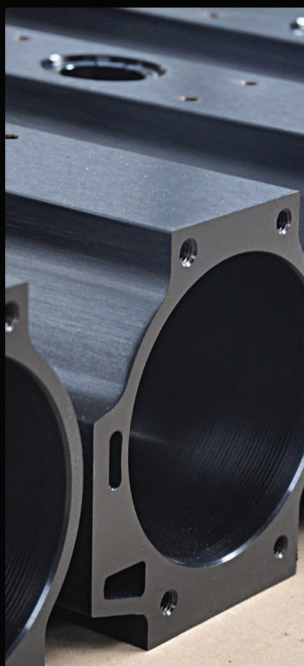


**Argento
Graffiato Brill**

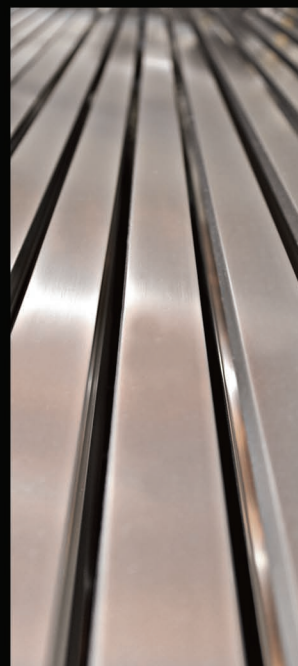
I colori di questo campionario sono da considerarsi puramente indicativi.



**Lucidatura ed anodizzazione
oro brillante**



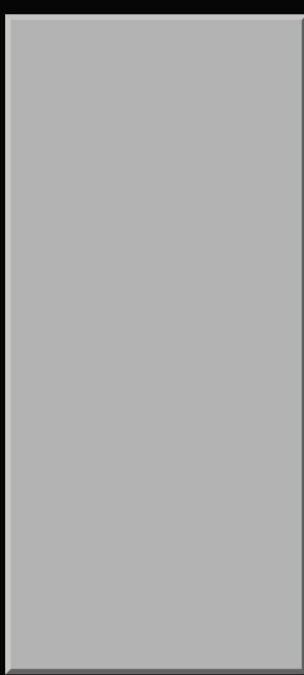
**Spazzolatura ed anodizzazione
nero opaco**



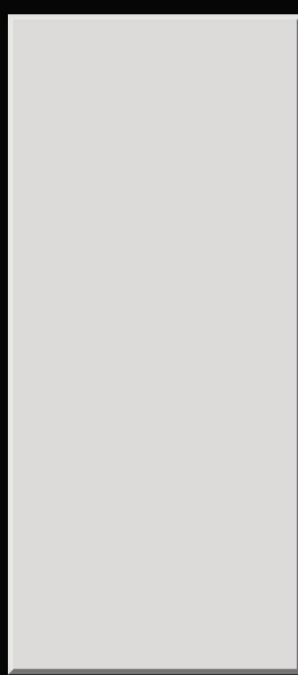
**Lucidatura ed anodizzazione
argento brillante**



**Argento
Graffiato Opaco**



**Argento
Vellutato Brillante**



**Argento
Vellutato Opaco**

I colori di questo campionario sono da considerarsi puramente indicativi.



COLORI OSSIDAZIONE BRILLANTI* ADATTI PER ESTERNO



Oro 01 Brill



Oro 02 Brill



Oro 03 Brill



Oro 04 Brill



Arancio 54 Brill ⁽¹⁾



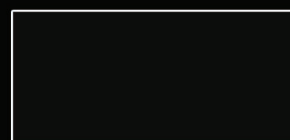
Arancio 55 Brill ⁽¹⁾



Rosa 45 Brill ⁽¹⁾



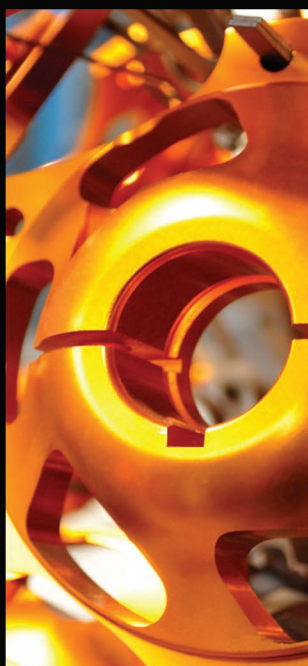
Rosso 50 Brill ⁽¹⁾



Nero 70 Brill

⁽¹⁾ Colori non adatti per uso esterno

* I colori dell'ossidazione sono personalizzabili e disponibili anche opachi



Anodizzazione
arancio brillante



Anodizzazione
rosso brillante



Lucidatura ed anodizzazione
blu brillante

I colori di questo campionario sono da considerarsi puramente indicativi.

COLORI OSSIDAZIONE BRILLANTI* ADATTI PER ESTERNO



Argento 01 Brill



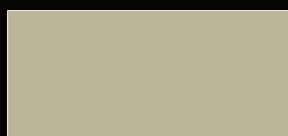
Grigio 64 Brill



Grigio 65 Brill



Titanio 19 Brill ⁽¹⁾



Titanio 20 Brill ⁽¹⁾



Titanio 21 Brill ⁽¹⁾



Rame 39 Brill ⁽¹⁾



Rame 40 Brill ⁽¹⁾



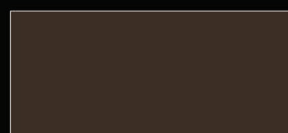
Rame 41 Brill ⁽¹⁾



Elettro Colore 34 Brill



Elettro Colore 35 Brill



Elettro Colore 36 Brill



Azzurro 67 Brill



Blu 60 Brill



Nero 69 Brill



Tonalità ottenibili da ossidazione dura

I colori di questo campionario sono da considerarsi puramente indicativi.

tecno alluminio

ANODIZZAZIONE, LUCIDATURA, BRILLANTATURA CHIMICA E VERNICIATURA DI PROFILI E MINUTERIE IN ALLUMINIO

Loc. Costeggiola, 6 - 37030 Cazzano di Tramigna (Verona) - Italy
Tel. +39 045 7820552 - Fax +39 045 7820777
info@tecno-alluminio.it - www.tecno-alluminio.it
LICENZA QUALANOD N. 764

LE NOSTRE AZIENDE DEL SETTORE VERNICIATURA E DECORAZIONE SU ALLUMINIO:

Viv Decoral® Piemonte Srl

**VERNICIATURA SU ESTRUSI, LAMINATI
ED ACCESSORI IN ALLUMINIO.
RIPRODUZIONE CON IL SISTEMA DECORAL®
DELL'EFFETTO LEGNO, MARMO E FANTASIA
PER USO ESTERNO ED INTERNO SU ESTRUSI,
LAMINATI ED ACCESSORI IN ALLUMINIO**

Via Pisa 36/1 - 10088 Volpiano (Torino) - Italy
Tel. +39 011 9882679 - Fax +39 011 9829702
info@vivdecoral.it - www.vivdecoral.it
LICENZA QUALICOAT N. 772
(in possesso dei requisiti
classe SEASIDE)

Verniciatura Industriale Veneta S.p.a.

**VERNICIATURA SU PIÙ LINEE DI PRODUZIONE DI:
ESTRUSI, LAMINATI ED ACCESSORI IN ALLUMINIO**

Loc. Costeggiola, 2 - 37030 Cazzano di Tramigna (Verona) - Italy
Tel. +39 045 7820642 - Fax +39 045 7820800 - info@viv.it - www.viv.it
LICENZA QUALICOAT N. 704
(in possesso dei requisiti classe SEASIDE)

Decoral® Friuli Srl

**RIPRODUZIONE CON IL SISTEMA DECORAL®
DELL'EFFETTO LEGNO, MARMO E FANTASIA
PER USO ESTERNO ED INTERNO SU ESTRUSI,
LAMINATI ED ACCESSORI IN ALLUMINIO**

Via Baldasseria Bassa, 320 - 33100 Udine - Italy
Tel. +39 0432 601053 - Fax +39 0432 624358
info@vivdecoral.it - www.vivdecoral.it

Viv Decoral® Roma Srl

**VERNICIATURA SU PIÙ LINEE DI PRODUZIONE DI:
ESTRUSI, LAMINATI ED ACCESSORI IN ALLUMINIO.
RIPRODUZIONE CON IL SISTEMA DECORAL®
DELL'EFFETTO LEGNO, MARMO E FANTASIA
PER USO ESTERNO ED INTERNO SU ESTRUSI,
LAMINATI ED ACCESSORI IN ALLUMINIO**

Via Fratta Rotonda Vado Largo 9/A (zona industriale ASI)
03012 Anagni (Frosinone) - Italy
Tel. +39 0775 77891 - Fax +39 0775 778935
posta@decoralroma.it - www.decoralroma.it
LICENZA QUALICOAT N. 769
(in possesso dei requisiti classe SEASIDE)
LICENZA QUALIDECO N. IT-0020F

Viv Decoral® Spa

**RIPRODUZIONE CON IL SISTEMA DECORAL®
DELL'EFFETTO LEGNO, MARMO E FANTASIA
PER USO ESTERNO ED INTERNO SU ESTRUSI,
LAMINATI ED ACCESSORI IN ALLUMINIO**

Viale del Lavoro, 5 - 37040 Arcole (Verona) - Italy
Tel. +39 045 7635122 - Fax +39 045 7635119
info@vivdecoral.it - www.vivdecoral.it
LICENZA QUALIDECO N. IT-0003F

