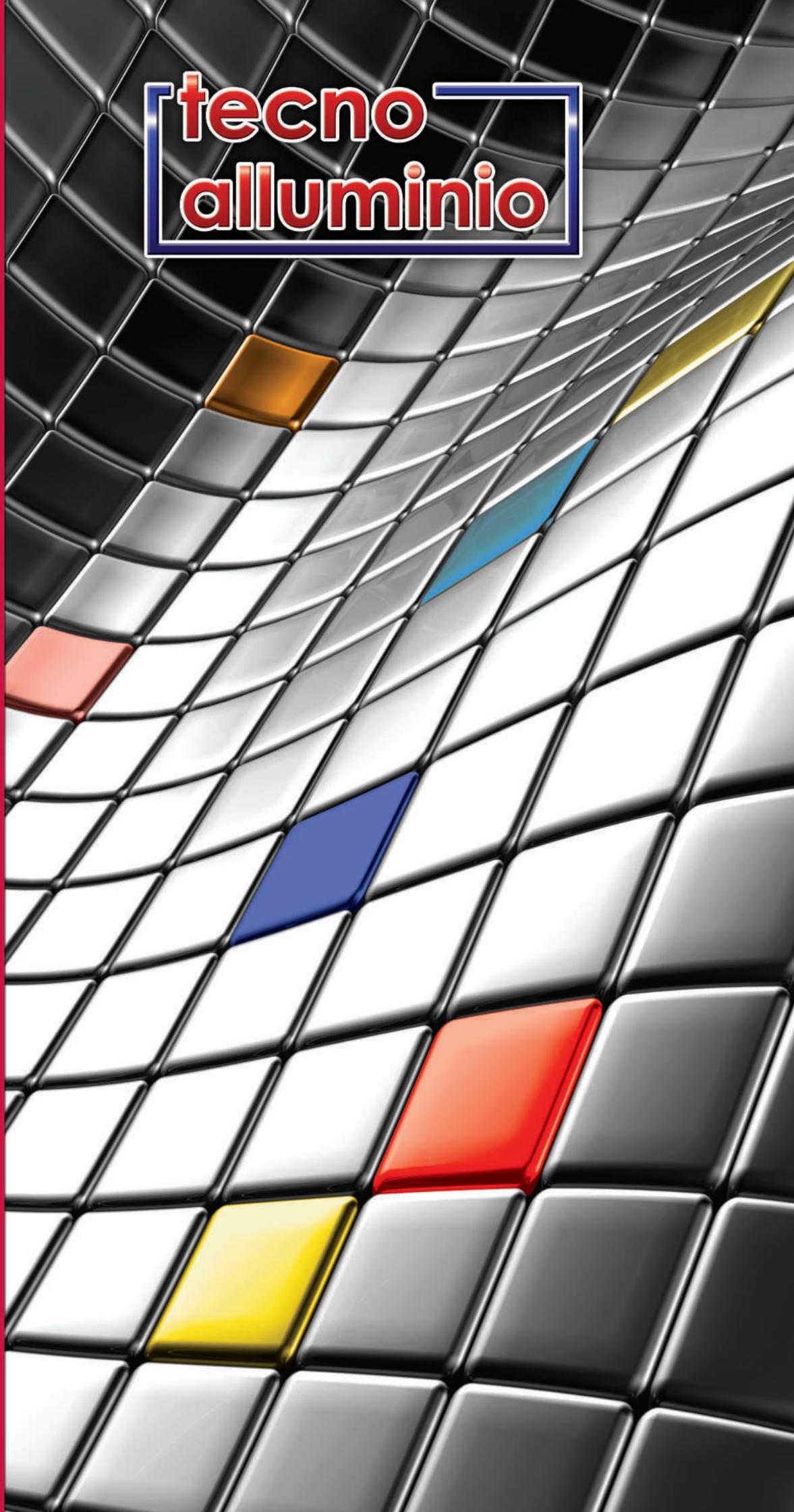


tecno  
alluminio



# 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 chimico-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.

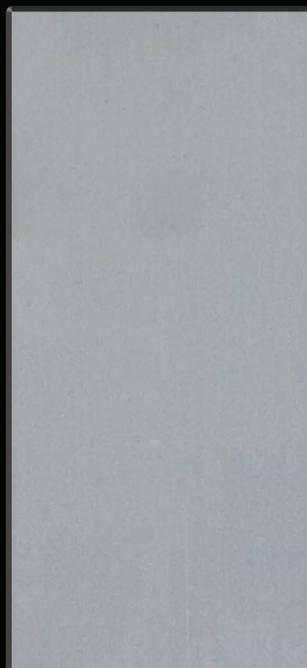


# FINITURE E COLORI

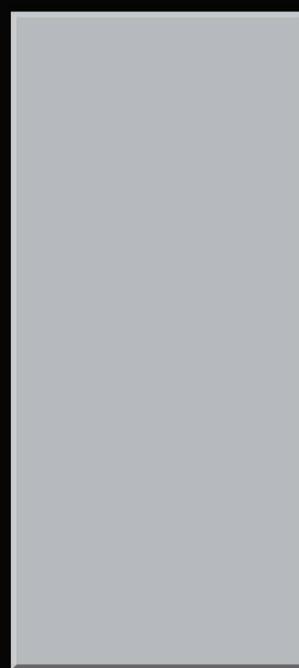
TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER PROFILI E MINUTERIE IN ALLUMINIO



**Argento  
Lucido Brillante**



**Argento  
Semilucido**



**Argento  
Opaco**



**Argento  
Spazzolato Brillante**



**Argento  
Spazzolato Opaco**

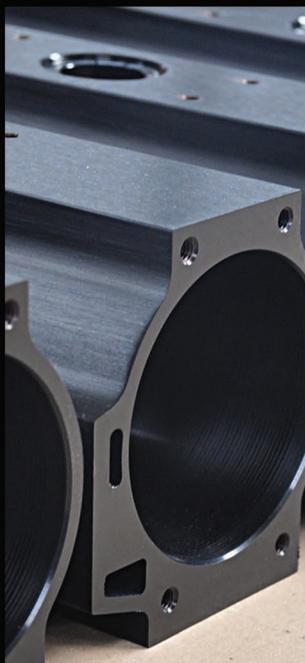


**Argento  
Graffiato Brill**

I colori di questo campionario sono da considerarsi puramente indicativi.



**Lucidatura ed anodizzazione  
oro brillante**



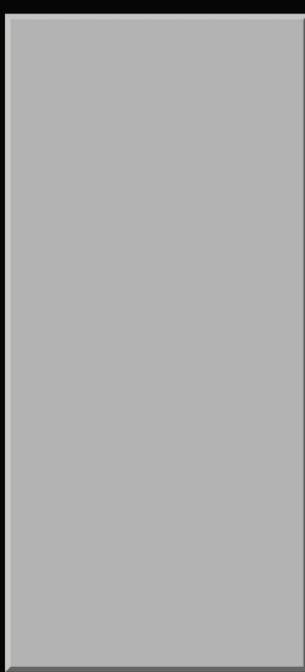
**Spazzolatura ed anodizzazione  
nero opaco**



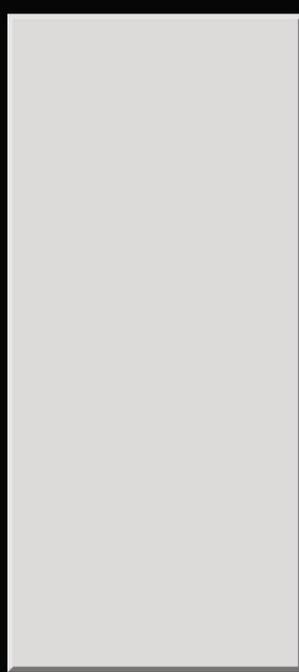
**Lucidatura ed anodizzazione  
argento brillante**



**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 <sup>(1)</sup>



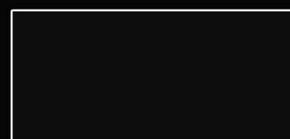
Arancio 55 Brill <sup>(1)</sup>



Rosa 45 Brill <sup>(1)</sup>



Rosso 50 Brill <sup>(1)</sup>



Nero 70 Brill

<sup>(1)</sup> 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



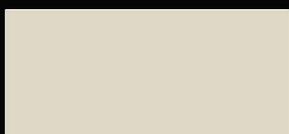
**Argento 01 Brill**



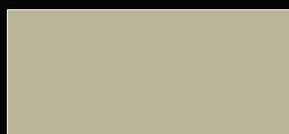
**Grigio 64 Brill**



**Grigio 65 Brill**



**Titanio 19 Brill <sup>(1)</sup>**



**Titanio 20 Brill <sup>(1)</sup>**



**Titanio 21 Brill <sup>(1)</sup>**



**Rame 39 Brill <sup>(1)</sup>**



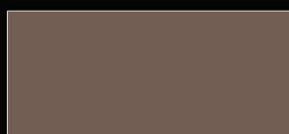
**Rame 40 Brill <sup>(1)</sup>**



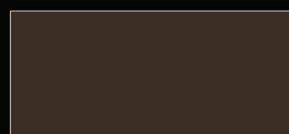
**Rame 41 Brill <sup>(1)</sup>**



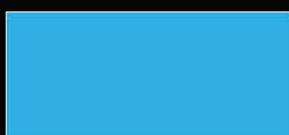
**Elettro Colore 34 Brill**



**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

