

Anodizzazione Alluminio • Colori Tradizionali ed Elettrocolore
Anodizing Aluminium • Traditional Colours and Electro Colour



Anodizzazione Alluminio BM aluminium anodizing BM anodizzazione alluminio
BM anodizzazione alluminio BM aluminium anodizing BM anodizzazione alluminio
alluminio BM aluminium anodizing BM anodizzazione alluminio
BM anodizzazione alluminio BM aluminium anodizing BM anodizzazione alluminio





BM

Anodizzazione Alluminio

anodizzazione alluminio BM aluminium anodizing



La nostra Azienda

BM ANODIZZAZIONE ALLUMINIO S.R.L. è presente sul mercato dell'ossidazione anodica da quasi 40 anni. L'azienda è dotata di una attrezzatura che permette il trattamento superficiale dell'alluminio nella sue molteplici forme dalla minuteria al profilato.

L'obbiettivo primario è la fornitura di un servizio di qualità ad un prezzo competitivo, che garantisca al contempo rapidità e rispetto nei tempi di consegna che vanno dai 3 ai 5 giorni lavorativi, e per le urgenze anche in 24 ore con inoltre la possibilità di concordare ritiri e consegne con i nostri mezzi di trasporto.

Our Company

BM ANODIZZAZIONE ALLUMINIO S.R.L. has been present on the anodic oxidation market for almost 40 years. The company has a range of equipment for treating aluminum in a variety of forms, from small parts to section bars.

Our aim is to provide quality service at a competitive price and to guarantee quick and timely deliveries in 3 to 5 working days or in 24 hours for urgent requests with the possibility for us to arrange the pick-ups and deliveries.



Associazione Alluminio BM, alluminio
BM, associazione allu
e alluminio

Nuovi traguardi

Le dinamiche commerciali e le nuove esigenze del mercato vedono l'azienda impegnata nell'ampliamento dell'area produttiva e la costruzione di una nuova palazzina uffici.

New targets

The commercial dynamics and the changing needs of the market see the company engaged in expanding the production area and the construction of a new office building.



Settori di Lavorazione

Meccanico, Packaging, Elettronico, Alimentare, Automotiv, Fotovoltaico, Illuminotecnico, Navale, Lavorazione Lamiere, Lavorazione Legno, Automazioni, Architettonico, Stradale, Tecnologico, Ferroviario, Fonderie Pressofusioni.

Le lavorazioni vengono effettuate nel pieno rispetto della norma UNI 10681 classe 8-10 caratteristiche generali degli stati di ossido anodico per uso decorativo e protettivo per ottenere un grado di durezza pari a 10/15 micron, fino a 25/30 micron su richiesta del cliente. Dotata inoltre di una vasca di decapaggio che viene utilizzata quando si ha la necessità di pulire il materiale prima delle lavorazioni successive.

Su richiesta si esegue la pulitura dei pezzi sia per le verghe che per le piastre con appositi macchinari.

Dotati di un laboratorio interno dove vengono effettuati tutti i controlli necessari per il processo produttivo, avvalendosi anche di laboratori esterni.

Nello specifico di effettuano: Test di corrosione, Titolazioni, Analisi, Microscopiche, Misurazione PH, Misure di spessore.

The Processing Sectors

Mechanical, Packaging, Electronic, Food, Automotive, Photovoltaic, Lighting, Naval, Sheet Processing, Wood Processing, Automation, Architectonic, Road, Technological, Railway, Pressofusion Foundry.

Processing fully complies with the UNI 10681 standard Class 8-10 general characteristics of anodic oxide layers for decorative and protective use in order to obtain a degree of hardness equal to 10/15 micron and up to 25/30 micron, upon client request. The company is also equipped with a pickling tank that is used when the material needs to be cleaned before further processing.

Bar and plate pieces are cleaned with the appropriate machinery, upon request.

We are also equipped with an internal lab where all the necessary controls for the production process take place, as well as external labs.

Specifically we perform: Corrosion Tests, Titrations, Microscopic Analysis, PH Measurements, Thickness Measurements.

I PRODOTTI

Lamiere
Profili Alluminio
Particolari vari di minuteria
Piastrre di vari tipi e dimensioni

LA LAVORAZIONE

Satinatura chimica
Spazzolatura
Ossidazione Anodica

COLORI

Argento
Nero
Elettrocolore (da Bronzo a Nero)

DESCRIZIONE IMPIANTO

n. 21 vasche
Lunghezza Vasche mt. 7,30
Larghezza Vasche cm. 70
Profondità Vasche mt. 1,50

Informazioni Utili

Per ottenere un risultato eccellente di anodizzazione è di fondamentale importanza la scelta della lega che si andrà ad anodizzare (non tutte le leghe sono adatte al trattamento di ossidazione anodica) si consiglia di consultare le Tabelle UNI relative alla classificazione delle leghe.

THE PRODUCTS

Sheets
Aluminum Profiles
Variety of Small Parts
Plates of Various Types and Sizes

PROCESSING

Chemical satinizing
Brushing
Anodic oxidation

COLORS

Silver
Black
Electrocolor (from Bronze to Black)

EQUIPMENT

21 tanks
Length of tanks: 7.30 m
Width of tanks: 70 cm
Depth of tanks: 1.50 m

Useful Information

To obtain excellent anodizing the choice of alloy is fundamental (not all alloys are suitable for anodic oxidation treatment), we suggest you consult the UNI Tables relative to the alloy classifications.

BM
Anodizza
Anodizzazione



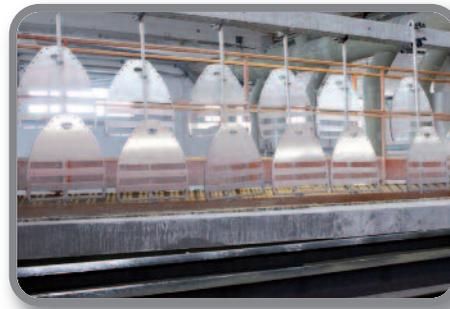
Anodizzazione Alluminio
Anodizing Aluminium



Anodizzazione Alluminio BM aluminium anodizing BM anodizzazione alluminio
anodizzazione alluminio BM aluminium anodizing
e alluminio BM aluminium anodizing

La nostra azienda valuta ogni singola esigenza del cliente in tutte le fasi del processo produttivo, dai pre-trattamenti all'ossidazione ed infine all'imballaggio personalizzato.

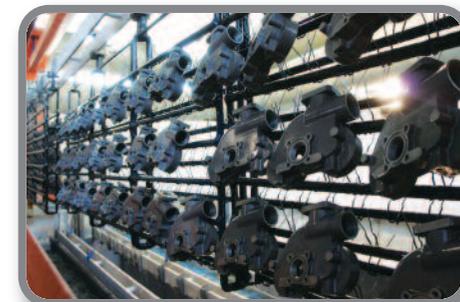
Our company evaluates each individual need of the client in every phase of the production cycle, from pre-oxidation treatments to a personalized packing.



Anodizzazione Alluminio BM aluminium anodizing

I nostri clienti provengono da molteplici settori, dai produttori di piccola minuteria ai produttori di materiale di grandi dimensioni. Soddisfiamo le diverse esigenze dei clienti, utilizzando telai personalizzati e un'impianto di grandi dimensioni dotato di vasche con una lunghezza utile di 7,20 mt.

Our clients come from various business sectors, from small hardware manufacturers to producers of large materials. We satisfy numerous customer needs by using tailored frames and large machinery with 7.20 meters of useful tank widths.





Ambiente

I nostri impianti, completamente nuovi, rispettano tutte le normative ambientali richieste. L'azienda rientra nella direttiva CEE del 15/01/2008 di seguito indicata I.P.P.C. (Integrated Pollution Prevention Control) ovvero controllo e prevenzione integrata dell'inquinamento.

Il decreto stabilisce le misure intese ad evitare, oppure, ove non sia possibile ridurre le emissioni nell'aria, nell'acqua e nel suolo, comprese le misure relative allo smaltimento dei rifiuti.

L'azienda ha ottenuto l'autorizzazione A.I.A. (Autorizzazione Integrata Ambientale) n. 07/11.

Elenchiamo di seguito i principi generali che regolamentano l'A.I.A.:

- Prevenire l'inquinamento utilizzando le migliori tecniche disponibili al momento B.A.T. (Best Available Technique)
- Evitare fenomeni di inquinamento significativi
- Evitare la produzione di rifiuti e dove non sia possibile, favorirne il recupero o l'eliminazione
- Utilizzo efficace dell'energia
- Organizzare e monitorare in modo integrato
- Prevenire incidenti e limitarne le conseguenze
- Favorire un adeguato ripristino del sito al momento della cessazione definitiva dell'attività

La nostra azienda si è sempre adoperata per prevenire e ridurre i rischi da inquinamento e in un'ottica di sviluppo futuro riteniamo fondamentale il raggiungimento di un equilibrio tra le attività umane e la necessità di uno sviluppo eco-sostenibile.

Environment

Our completely new equipment complies with all the environmental standards required. The company is classified under Directive 2008/1/EC of 15 January 2008 known as I.P.P.C. (Integrated Pollution Prevention Control).

The decree establishes emission limit values to prevent or eliminate or, where that is not practicable, to reduce an emission and its impact on the air, water and soil, including through recycling.

The company has obtained authorization from the A.I.A. (Integrated Environment Authorization) n. 07/11.

The following is a list of the main A.I.A. objectives:

- To prevent pollution using the B.A.T. (Best Available Techniques) at the moment
- To avoid significant polluting events
- To avoid producing rubbish, and where this is not possible, favor the recovery or elimination of it
- To use energy efficiently
- To apply integrated methods of organization and monitoring
- To prevent accidents and limit their consequences
- To promote adequate restoration of the site after work has ceased.

Our company is always ready to prevent and reduce the risks of pollution and, with a view towards future developments, we believe it is fundamental to obtain a balance between human activity and the need for eco-sustainable development.



BM Anodizzazione Alluminio Srl

Via Garziere, 36 • 36010 Zanè (VI) Italy
Tel. +39 0445.314.036 • Fax +39 0445.314.911

bmanodizzazione.com • bm@bmanodizzazione.com

BM
Anodizzazione

anodizzazione



GPS
Lat. 45°72'53" N
Long. 11°42'67" E

Autostrada A4 Milano-Venezia:
a Vicenza immettersi nell'autostrada **A31 Valdastico**.
Uscire per **Thiene** e seguire in direzione Schio.
Percorsi 5 km giungerete in **BM** a Zanè.

Motorway A4 Milan-Venice:
to Vicenza and then north on the **A31** motorway towards
Valdastico. Exit for **Thiene** and follow the directions
to Schio and then after 5 km you will arrive at **BM** in Zanè.