



MOLTENI VERNICI



NG

NANO GALVANIC

SERIES



OUR DESIGN MENU

About	03
Oro 24K	04
Oro Brunito	06
Technical Info	08
Gold Light	09
Luxury&Intense Gold	12
Black Nickel	14
Copper	16
Bronze Memories	18
Dark Bronze	22
Brass Effect	24

La galvanostegia è una tecnica, usata per lo più in ambito industriale, che permette di ricoprire un metallo non prezioso con un sottile strato di un metallo più prezioso o più nobile o passivabile sfruttando la deposizione elettrolitica.

Questo processo viene solitamente sfruttato per proteggere strutture metalliche dalla corrosione, ma può anche avere scopo decorativo; tuttavia, questo processo risulta molto complicato per il limite di dimensionamento delle vasche o per la natura del materiale stesso da rivestire. Per questi motivi Molteni Vernici, vantando un background storico, ha messo a punto un ciclo industriale di verniciatura per ottenere gli stessi effetti partendo dai semplici metalli nobili lucidati (AISI, AL), sopperendo così ai limiti ingegneristici e ai costi dei riporti galvanici.

The electroplating is a technique, used most of the time for the industrial production, which allows to cover up a non-precious metal with a thin layer of a more precious metal or a metal that can be passivated through the electrolytic deposition.

This process is often used in order to protect metallic structures from the corrosion, but it can have also decorative purposes. However, this process is complicated because of the dimensions of the tanks or because of the nature of the treated material. For these reasons, thanks to its historical background, Molteni Vernici has developed an industrial cycle of painting able to obtain the same effects but starting from simple polished noble metals (AISI, AL), going beyond all mechanical limits and all costs of galvanic overs.



ABOUT



NANOGALVANIC ORO 24K

Code : 17201

04 PAGE

**DREAMING IS
THE ONLY WAY
TO ACHIEVE
IT, DON'T STOP
DREAMING**



NANOGALVANIC ORO BRUNITO

Code : 17193

06 PAGE



Utilizzabili nei più svariati campi applicativi, con rese straordinarie sia dal punto di vista estetico che dal punto di vista strutturale, la nuova serie di finiture speciali Nanogalvanic vanta la capacità di imitare perfettamente il risultato ottenibile attraverso il processo di galvanica industriale esclusivamente su supporti precedentemente lucidati o galvanizzati.

Ciclo bicomponente 2k, lavora in trasparenza ed è caratterizzato da costi industriali contenuti, rese ampie e facilità applicativa a livello industriale. Applicable in different industrial fields, with extraordinary yields both from an aesthetic and from a structural point of view, the new series of special finishings Galvanic vaunts the ability to perfectly imitate the same result that can be obtained through the process of industrial electroplating exclusively on polished or galvanized supports.

Two-component 2k cycle, it works in transparence and is characterized from low industrial costs, huge yields and applicative easiness at the industrial level.



NANOGALVANIC ORO 4

Code : 17192

TECHNICAL INFO

Aspetto/Aspect: Coating Trasparente Pigmentato/
Pygmented Transparent Coating

Resa/Yield: 8sqm/kg

Potlife: 8 hrs

Essiccazione/Drying: Aria/Air 24/48 hrs, Forno/Oven
80°C 30'

Supporti Lucidati/Polished Supports: Ferro Galvanizzato*/
Galvanized Iron*, Alluminio/ Aluminium, Zama/Zamak,
Ottone/Brass, Bronzo/ Bronze, Cromo/Chrome, Nickel,
Acciaio/Steel AISI 303, 304, 316, Mirror.

*Il prodotto non è un antiruggine/It's not an anti-rust
product.



NANOGALVANIC ORO 2

Code : 17194



NANOGALVANIC ORO 3

Code : 17195

GOLD LIGHT

Colorazione tra le più apprezzate a livello industriale, utilizzata sempre più frequentemente su supporti in metallo lucidato per rivestire complementi di arredo e home living, la finitura Nanogalvanic Gold Light è preziosa e inimitabile, con intense sfumature di oro.

Ultra performanti caratteristiche di resistenza all'usura, ai tradizionali prodotti di pulizia domestica e agli shock termici rendono GOLD LIGHT la finitura più apprezzata a livello mondiale.

Con la colorazione Gold Light le linee del design diventano preziose e dal gusto raffinato intersecando l'unione di materiali diversi tra loro, che rendono unico in questo modo qualsiasi oggetto o complemento d'arredo interno o esterno.

Shop fitting, contract, retail, architettura, design, minuteria, profili, home decor, elettrodomestici, accessori. In tutto questo è in grado di spaziare la nuova serie di finiture speciali Nanogalvanic, in tutte le sue colorazioni brillanti a cartella oppure personalizzabili a campione.

One of the most appreciated colourations at the industrial level, used always more and more on polished metals in order to cover up furnishing complements and home living, the finishing Nanogalvanic Gold Light is precious and incomparable, with intense dyes of gold.

Extra performing characteristics of resistance to usury, traditional cleaning products and thermal shocks make GOLD LIGHT the best finishing worldwide.

With the coloration Gold Light the design lines become precious and refined, and can intersect the union of different materials, giving uniqueness in this way to every object or furnishing complements for interior or outdoor.

Shop fitting, contract, retail, architecture, design, small objects, outlines, home decor, appliances, accessories. In all this the new series of special finishings Nanogalvanic can space around, in all its bright colourations from palette or completely tailor-made.



La perfezione assoluta dell'arte e dello splendore Made in Italy. Un'anima classica un pò formale e una più contemporanea: per descrivere perfettamente una realtà come l'Oro Intenso non basta un solo aggettivo. E non solo perché la finitura si applica su prodotti che variano dal gioiello all'arredamento passando dall'occhialeria al Retail ma anche perché la finitura oro intenso offre diversi tipi di alternative ingegneristiche: con applicazioni su supporti nobili lucidati o galvanizzati per utilizzi sia da interno che da esterno.

Stesso livello di brillantezza, ripetibilità del colore garantita nel tempo e grande resistenza all'usura.

The absolute perfection of the art and the splendour Made in Italy. A classical and formal soul and a contemporary one: to perfectly describe a reality like the intense gold one adjective is not enough. And not only because the finishing can be applied on products that can vary from the jewelry to the furnishings, passing through the sunglasses to the Retail, but also because the finishing intense gold offers different types of ingegneristic alternatives: with applications on polished or galvanized noble supports for both interior and outdoor employments. Same level of brightness, repeatability of the colour guaranteed in time and great resistance against usury.



INTENSE GOLD

NANOGALVANIC ORO 5

Code : 17196



Una colorazione dalla bellezza profonda e senza eguali nasce dalla creatività del CRS Molteni Vernici, proprio per sostituire il processo di galvanica industriale Nickel Black quando il supporto da trattare non lo consente per problemi di dimensionamento o per la sua natura chimico fisica.

A colouration with a deep, strong and inimitable beauty has been developed from the creativity of the CRS Molteni Vernici, in order to substitute the process of industrial electroplating Nickel Black when the support to treat cannot be galvanised at all because of dimensional problems or because of its chemical and physical nature..

BLACK NICKEL



NANOGALVANIC BLACK NICKEL

Code : 17197



Brillantezza e colorazioni uniche nel loro genere, resistenza estrema ad utilizzi da interior o da outdoor, grande tenuta nel tempo. Una delle colorazioni più glamour e senza della serie Nanogalvanic è rappresentata proprio dal Copper, che nelle sue sfumature più naturali e metalliche, incarna la bellezza del vero e proprio stile Made in Italy.

Unique brightness and colourations, extreme resistance to interior or outdoor employments, great stability through time. One of the most glamour colourations belonging to the series of special finishings Nanogalvanic is represented from the Copper, which through its natural and metallic shades perfectly embodies the beauty of the real Made in Italy style.

**LOOK DEEP INTO
NATURE, AND
THEN YOU WILL
UNDERSTAND
EVERYTHING IS
COPPER.**



NANOGALVANIC COPPER

Code : 17198



NANOGALVANIC BRONZO RAME

Code : 17199



NANOGALVANIC BRONZO

Code : 17200

BRONZEMEMORIES

LOVE FOR TRADITION

Accenni bronzati e profondi di una colorazione che con il suo tocco lascia il segno indelebile, capace di rendere unico e insostituibile qualsiasi complemento d'arredo e che sa concentrare tutta l'attenzione su sè stesso. Applicabile esclusivamente su supporti in metallo lucidati o galvanizzati, deve la sua grande bellezza e profondità cromatica alla grande qualità dei prodotti Molteni Vernici.

Deep and bronzed details of a colouration that can leave an indelible sign with its light touch, able to make every furnishing a piece unique and irreplaceable, and able to focus all the attention on itself. Applicabile esclusivamente su supporti in metallo lucidati o galvanizzati, deve la sua grande bellezza e profondità cromatica alla grande qualità dei prodotti Molteni Vernici.

WE LOVE

ITALIAN HANDMADE TRADITION





Tinte più scure che ricordano le sfumature della terra e che affondano le proprie radici nella natura più selvaggia, tinte calde e bronzate create per donare unicità e calore ai supporti che circondano i nostri spazi e i nostri momenti. Una finitura pensata in una colorazione unica nel suo genere, una sfumatura che ricorda i colori caldi e confortanti dell'industria di un tempo, della tradizione più vigorosa. Dark Bronze, una colorazione che non smette mai di stupire, con una brillantezza e bellezza sorprendenti.

Darker shades which recall the dyes of the ground and which find their roots in the wildest nature, bronzed and warm colourations created in order to give uniqueness and warmth to those supports which surround our spaces and moments. A finishing thought in a unique colouration, a shade which reminds the comforting and warm colours of the strongest traditional industry. Dark Bronze, a colouration which never stops to astonish, with a surprising brightness and beauty.

PLEASURE THROUGH THE DARK BRONZE



NANOGALVANIC DARK BRONZE

Code : 17202



L'ottone lucido, il simbolo del design che conta, del design fatto di materie prime preziose e uniche nel loro genere, del design brillante e di spessore, in grado di accompagnare qualsiasi manufatto o profilo degno di nota, adatto per progetti quali boutique di lusso, fashion store, contract, linee alberghiere, resort extra-lusso, arredamento, retail, centri benessere, dove il lusso è una prerogativa essenziale.

The polished brass, the symbol of the most important design, of the design made from the union of precious and unique materials, from the bright and great design, able to accompain every kind of state-ofthe- art workpiece or outline, applicable for projects like luxury boutiques, fashion store, contract, hotels, extra-luxury resorts, furnishings, retail, welness and spa, where the luxury is an essential privilege.

BRASS EFFECT



NANOGALVANIC BRASS

Code : 17203



M O L T E N I V E R N I C I

WWW.MOLTENIVERNICI.COM