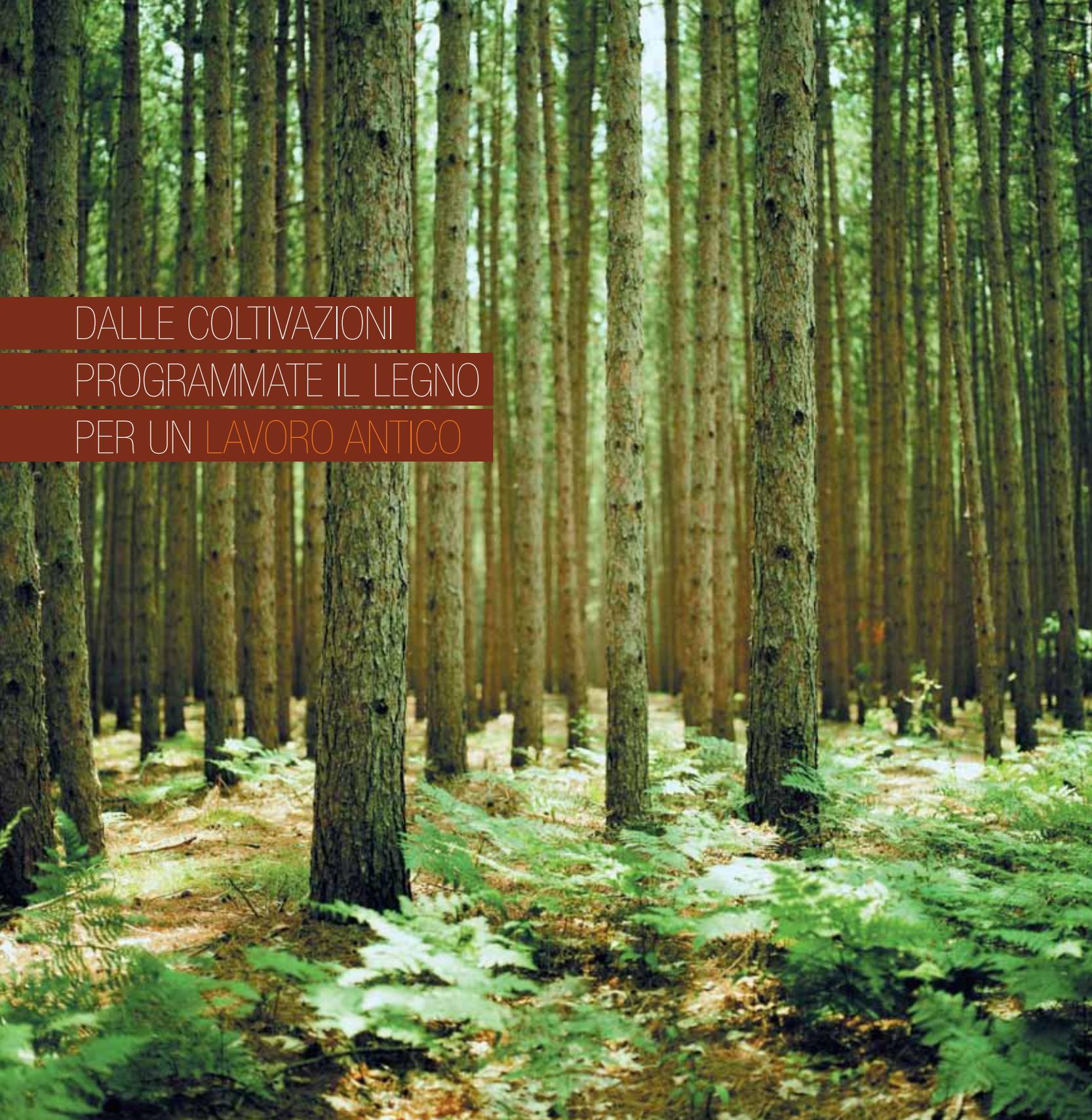


FUTURO ANTERIORE





DALLE COLTIVAZIONI
PROGRAMMATE IL LEGNO
PER UN LAVORO ANTICO



Il marchio della
gestione forestale
responsabile



PRESERVARE E DIFENDERE



L'albero di una foresta è un dono che la natura ha fatto all'uomo, e che l'uomo ha il dovere di rispettare, preservare e difendere, infatti il 2011 è stato dichiarato dall'ONU "Anno internazionale delle Foreste". E proprio in quell'anno, CERONI&PARTNERS, da sempre sensibile ad un modello di sviluppo responsabile, ha deciso di concretizzare il proprio impegno attraverso le certificazioni FSC® e PEFC che garantiscono prodotti realizzati con legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

A tree in a forest is a gift that nature has offered to man, and that man has the duty to respect, preserve and defend: in fact the UN declared 2011 the "International Year of Forests". That same year CERONI&PARTNERS, which has always been sensitive to a model of sustainable development, decided to concretize its commitment through FSC® and PEFC certifications, which guarantee products made with wood from correctly and responsibly managed forests according to stringent environmental, social and economic standards.

L'AMORE PER IL LEGNO
E PER LA SUA LAVORAZIONE



ISPIRAZIONI NATURALI
VIVERE NELLA NATURA



OGNI ABITAZIONE HA
UNA PROPRIA "PERSONALITÀ"



LA NOSTRA FILOSOFIA

Ogni abitazione ha una propria "personalità", un'anima particolare che rispecchia quella di coloro che l'hanno creata e che la abitano.

Every home has a unique personality, a unique spirit reflected in both its designer and its dweller.



Per questo ogni intervento di CERONI&PARTNERS si adatta e risolve di volta in volta aspetti diversi dell'abitare. Accostare serramenti con requisiti di confort e sicurezza attuali ad ambienti storici, esaltandone nel contempo i rapporti tra luci e ombre con il giusto dimensionamento delle vetrate e degli elementi in legno del serramento, è una sensibilità che si acquisisce solo amando il proprio lavoro, e ponendosi come obiettivo la soddisfazione di coloro che abitano quegli spazi.

This is why every design by CERONI&PARTNERS adapts to different aspects of a living space – for example, by adapting doors and windows to the need for comfort and safety, or enhancing the play of light and shade in historical settings with the right sized glass panes and wooden fixtures.



RISOLVERE ASPETTI
DIVERSI DELL'ABITARE





L'OBIETTIVO È LA
SODDISFAZIONE DI CHI VIVE LA CASA

Qualità come la sicurezza, la durata, la comodità di poter pulire le vetrate senza compiere acrobazie, non sono mai sottovalutate e contribuiscono all'obiettivo di qualità totale che CERONI&PARTNERS si prefigge.

This intuition and refinement can only come from a deep passion for this kind of work and a determination to satisfy those destined to live in these spaces. Quality, safety and durability – as well as the practicality of easy window cleaning – are never underestimated and help create the total quality that CERONI&PARTNERS strives for.





QUALITÀ TOTALE

La profonda conoscenza dei materiali, l'utilizzo di tecnologie altamente innovative, la costante attenzione alla ricerca e all'innovazione, senza dimenticare la passione e l'esperienza delle maestranze, collocano i prodotti CERONI&PARTNERS ai massimi livelli sia per il mercato delle nuove costruzioni sia per interventi in ambito storico.

CERONI&PARTNERS has developed extensive knowledge of materials as well as cutting-edge technology and a constant focus on research and innovation, without forgetting its passion and talent for fine workmanship. It is no wonder that its products are the top choice for new building projects and period renovation.



INTERVENTI IN OGNI AMBITO



Per intervenire nella ristrutturazione di un edificio storico, è necessario avere una visione d'insieme del progetto, affinché ogni componente concorra ad un risultato armonico.

When renovating a period building, you need to have an overall vision of the design so that all the components come together to create a harmonious result.

SOLUZIONI E PROPOSTE ATTENTAMENTE STUDIATE





RESTAURO E RISTRUTTURAZIONE



I materiali, il dimensionamento degli elementi, il colore, la sagoma dei profili, ogni cosa deve essere attentamente studiata affinché possa inserirsi armonicamente nell'organismo architettonico.

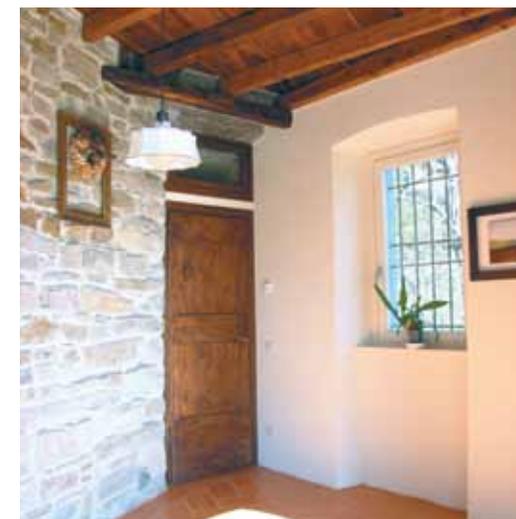
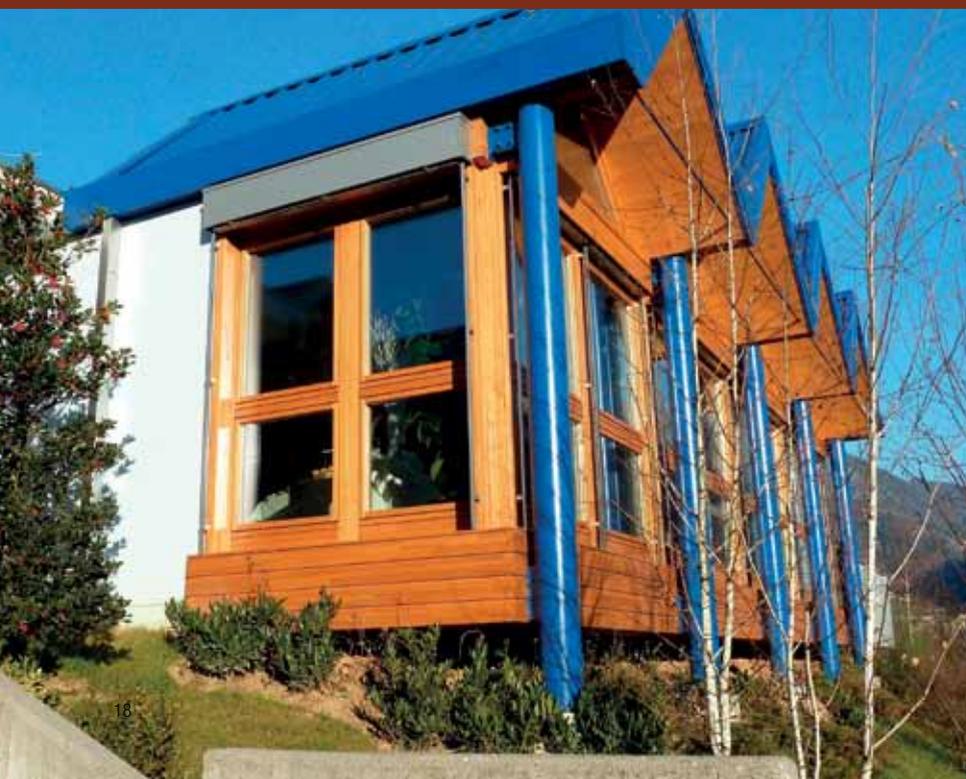
CERONI&PARTNERS si propone come l'interlocutore ideale grazie all'esperienza maturata in questo tipo di interventi effettuati su edifici di ogni epoca, dal recupero di strutture rurali, alle ristrutturazioni di palazzi nei centri storici cittadini.

Each and every detail – from materials and dimensions to colours and profiles – has to be carefully designed so as to harmoniously form an architectural whole.

CERONI&PARTNERS is the ideal partner with enviable experience in the restoration and renovation of buildings from all ages - from country houses to buildings in historical city centres.



IDEE E SOLUZIONI PER
VIVERE BENE LA PROPRIA CASA



LA QUALITÀ DELL'ABITARE

Il benessere quotidiano rappresenta il principale obiettivo di CERONI&PARTNERS.

Sentirsi bene nella propria casa deriva da molteplici fattori, il primo è quello di sentirsi affini a ciò che ci circonda: per le qualità estetiche, perché sappiamo che è stato costruito rispettando una certa etica, perché lo sentiamo sicuro o perché risponde alle nostre personali esigenze di tutti i giorni.

CERONI&PARTNERS con la propria consulenza e professionalità mira proprio a questo tipo di soddisfazione, per questo saremo felici di analizzare nel dettaglio ogni tipo di esigenza.

Well-being is the main objective of CERONI&PARTNERS.

A happy living environment depends on a number of factors, namely the importance of relating to everything around you: aesthetic qualities show that everything has been built to a certain standard, reflecting solidity and dependability as well as meeting our daily needs.

CERONI&PARTNERS aims to achieve this level of satisfaction by offering its expertise and professionalism, which is why we are most willing to examine every need in detail.



SOLUZIONI MIRATE PER OGNI ESIGENZA

ATTENZIONE ALLE ESIGENZE PERSONALI

Conseguenza di un orientamento spiccatamente attento alle esigenze personali, è la possibilità di realizzazioni su misura studiate per soddisfare ogni esigenza, da quella funzionale, estetica, a quella di sicurezza.

Particolare attenzione viene riservata al recupero di strutture lignee, siano esse antichi soffitti con travi a vista, loggiati, portoni o quanto altro necessiti di "cure" per tornare all'antico splendore.

We can custom build our products to satisfy personal needs for practicality, beauty and safety.

We are also specialized in restoring wooden structures, such as antique beams, verandas, main doors and any other details that need "treating" in order to restore a building to its original splendour.



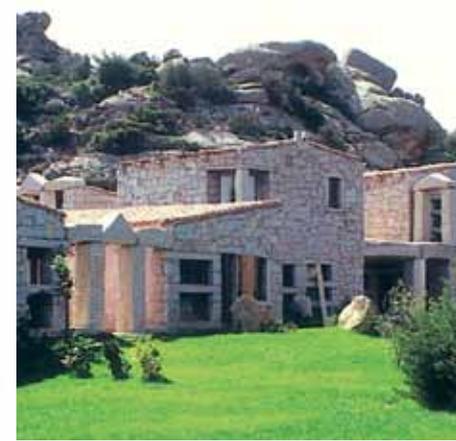
SARDEGNA



TRATTAMENTI AD HOC
PER RESISTERE ALLA SALSEDINE



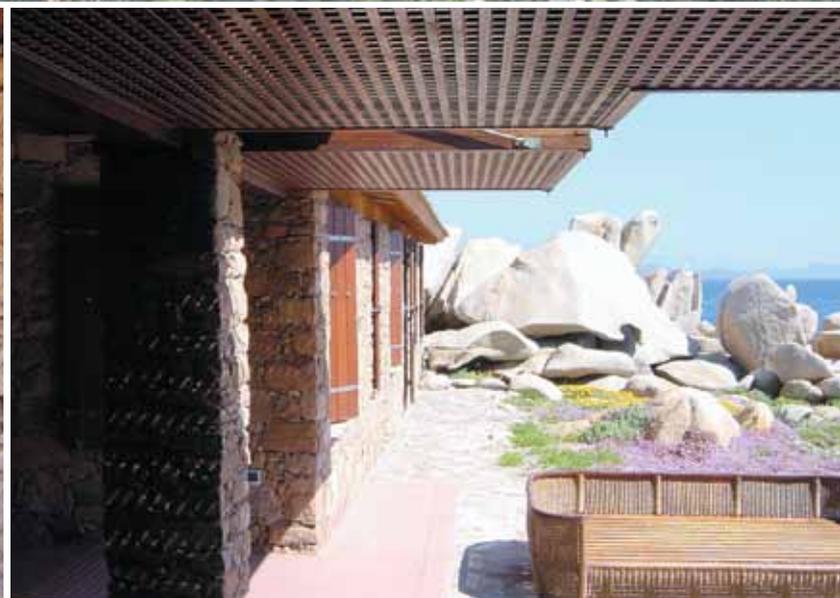
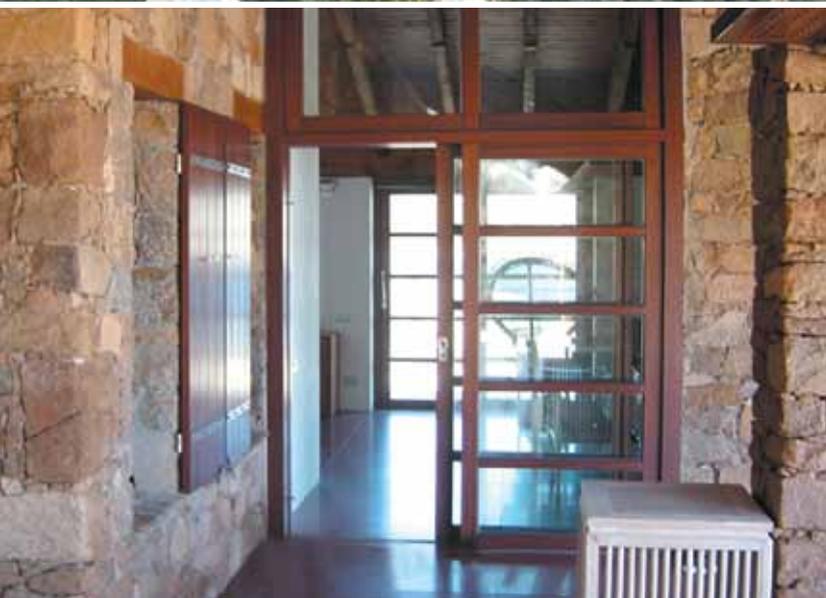
COSTA SMERALDA



La passione e la predisposizione ad accettare situazioni e sfide sempre nuove, ha portato CERONI&PARTNERS a confrontarsi con realizzazioni anche in luoghi particolarmente impegnativi dal punto di vista ambientale e logistico.

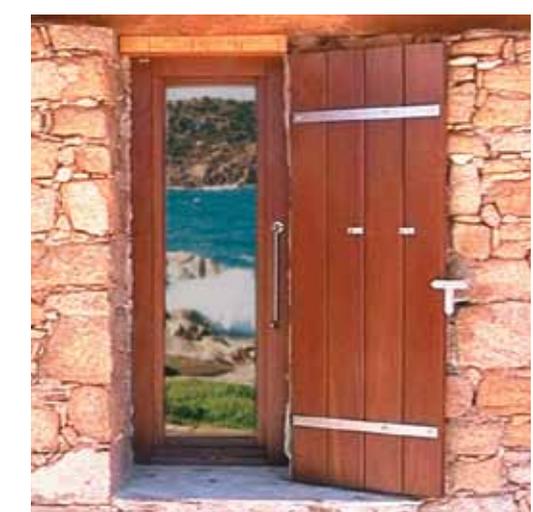
A passion and talent in facing new challenges and experiences has led CERONI&PARTNERS to take on some environmentally and logistically challenging jobs.





Interventi in ambiente marino dove il vento e la salsedine, unitamente all'azione dei raggi solari, rendono le condizioni ambientali particolarmente aggressive vengono efficacemente risolte. CERONI&PARTNERS inoltre garantisce un servizio post vendita in grado di mantenere sempre in perfetta efficienza il serramento.

Coastal sites, where the wind, salt spray and sun's rays make environmental conditions particularly harsh and damaging, require specific and effective solutions. CERONI&PARTNERS also guarantees a customer service which helps you keep your doors and windows in perfect condition.



EDIFICI STORICI

RISTRUTTURAZIONI RISPETTANDO
IL PASSATO CON UN OCCHIO AL FUTURO



EDIFICI STORICI D'USO PARTICOLARE





ASCOLTARE:
QUESTO È IL METODO
CHE CI CONTRADDISTINGUE



CONSULENZA PREVENTIVA

Nel 1949 Alessio Ceroni fonda la sua falegnameria e si specializza nella produzione di serramenti in legno, da allora fino ad oggi, la nostra storia ci ha portato ad offrire oltre alla qualità dei prodotti, un attento servizio al cliente, una consulenza preventiva e la capacità di ascoltare e risolvere le esigenze del cliente. Lo staff tecnico è sempre disponibile a visite sul luogo dell'intervento o ad accogliervi nello show room presso la sede CERONI&PARTNERS dove è possibile visionare i diversi materiali con le possibili finiture e valutare le più svariate tipologie di serramenti.

In the 1950s, Alessio Ceroni founded his joinery workshop and specialized in producing wooden doors and windows. Since then, the company has always offered high quality products as well as the greatest care and concern for its valued customers, with proactive consultancy and an ability to listen and solve each and every need.

Our technical staff is always willing to visit sites or invite you to our showrooms, where you can see all the different materials and finishes available and our extensive line of doors and windows.





LA DURATA DEL SERRAMENTO

Il legno posto in ambiente esterno deve essere efficacemente protetto dagli agenti atmosferici. Il trattamento di verniciatura CERONI&PARTNERS utilizza prodotti di altissima qualità ed è effettuato con il seguente ciclo:

- Una prima mano con un trattamento di base idrosolubile, applicato a flow coating che protegge il legno da azzurramento e funghi.
- Una seconda mano d'impregnante idrosolubile, applicato a Flow Coating deve proteggere il legno da funghi, insetti, raggi UV e fornire una piacevole colorazione altamente stabile alla luce e alla temperatura.
- Una terza mano detta intermedia ha la funzione di regolare l'assorbimento d'umidità, di conferire un'adeguata idrorepellenza e mantenere un grado notevole di elasticità e di resistenza.

Wood for outdoors must be effectively protected against the elements, which is why CERONI&PARTNERS uses the highest quality products for its coating treatment:

- *A first layer with a water-soluble treatment, applied as a flow coating that protects the wood from blue stains and fungi.*
- *A second water-soluble is applied as the Flow Coating to protect wood against rot, insects and UV rays. It also stains the wood in attractive shades and guarantees resistance to light and temperature.*
- *A third intermediate coat absorbs moisture and makes the wood adequately impervious, resilient and resistant.*
- *A fourth finishing coat provides surface protection, keeps the wood resilient, resistant and extremely impervious, protected against UV rays and easy to look after.*



LEGNO / ALLUMINIO



LEGNO / BRONZO



- Una quarta mano detta finitura ha la funzione di protezione finale, mantiene notevole elasticità e resistenza, conferisce ottima idrorepellenza, protegge dai raggi UV e consente un'agevole manutenzione nel tempo.

Per una buona durata del film di verniciatura non basta un ottimo prodotto verniciante, ma si devono ottimizzare altri parametri fondamentali che vanno dalla progettazione e costruzione del serramento, alla carteggiatura, alle caratteristiche delle varie essenze legnose, al grado d'umidità del legno, all'utilizzo di guarnizioni e prodotti sigillanti adatti. Nel pieno rispetto di questi parametri tecnici CERONI&PARTNERS è in grado di fornire una garanzia di durata nel tempo del film di verniciatura. Nel contempo la scelta di utilizzare vernici idrosolubili (comunemente definite ad acqua) contribuisce la creazione di un salutare ambiente domestico e minimizza le scorie, concretizzando una filosofia volta al rispetto dell'ambiente.

A durable, weatherproof coating not only depends on an excellent quality coating product, but also on fundamental criteria in design, construction and sanding, as well as the wood's properties, moisture level and the use of gaskets and sealants.

In full compliance with these technical standards, CERONI&PARTNERS guarantees a coating which stands the test of time. At the same time, the choice of using water soluble paints (commonly called water-based) contributes to creating a healthy domestic environment and minimizes waste, putting into practice a philosophy aimed at respecting the environment.

LE ESSENZE

Essenze utilizzate in legno massello o in legno lamellare per chiusure poste all'esterno:

- | | |
|------------------|---------------|
| - TEAK | - TEAK |
| - ACCOYA | - ACCOYA |
| - CEDRO ROSSO | - RED CEDAR |
| - CASTAGNO | - CHESTNUT |
| - ROVERE | - OAK |
| - MOGANO SAPELLI | - MAHOGANY |
| - IROKO | - IROKO |
| - RED GRANDIS | - RED GRANDIS |
| - LARICE | - LARCH |
| - DOUGLAS | - DOUGLAS FIR |
| - OKUMÈ | - OKUMÈ |
| - PINO | - PINE |
| - ABETE | - FIR |

Solid or laminated wood for exterior doors and windows:



IL LEGNO LAMELLARE

- Il legno lamellare per serramenti viene prodotto in modo industriale incollando 3/4 lamelle della stessa essenza preventivamente selezionate ed essicate
- I collanti usati ed i metodi di lavorazione devono rispondere a precise norme internazionali che ne garantiscono la tenuta nel tempo

Queste condizioni ci consentono di avere un prodotto esente da difetti, con un tasso di umidità controllato e costante anche negli strati più interni, con una resistenza meccanica uguale o maggiore a quella del massello e con una notevole stabilità dimensionale che avvantaggia sia l'utilizzo quotidiano sia la resistenza dei prodotti vernicianti. La grande stabilità del lamellare ci consente inoltre di utilizzare essenze estremamente pregiate e durevoli che se impiegate in forma di legno massello potrebbero presentare problemi di tensioni e curvature pregiudicando il funzionamento del serramento.

LAMINATED WOOD

- *Laminated wood for doors and windows is manufactured industrially by gluing 3/4 selected and dried layers of the same wood.*
- *The various glues and manufacturing methods must satisfy specific international standards to guarantee hold over time.*

These conditions guarantee a flawless product with a controlled and constant moisture level even in the innermost layers. Its mechanical resistance can be equal to or greater than solid wood, and its high dimensional stability benefits everyday use and coating resistance.

The high stability of lamination allows us to use fine and durable wood varieties which would be more subject to stress and warping in solid form, impairing the product's functionality.



TEST & CERTIFICAZIONI

I prodotti CERONI&PARTNERS ed il puntuale servizio post vendita non sono stati testati solo dalla nostra clientela in numerose e diverse condizioni ambientali, che vanno dall'Italia in generale, alla Sardegna, Corsica, Turchia, fino all'Emirato del Bahrain, ma anche con apposite prove sperimentali in laboratorio con i seguenti risultati:

- **PERMEABILITÀ ALL'ARIA**
(UNI EN 1026 - UNI EN 12207) Classe 4
- **TENUTA ALL'ACQUA**
(UNI EN 1027 - UNI EN 12208) fino Classe E 1050
- **RESISTENZA AI CARICHI DI VENTO**
(UNI EN 12211 - UNI EN 12210) fino Classe C5
- **RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE**
(UNI EN 1927-30) Classe CR2

CERONI&PARTNERS has put its products and customer service to the test in a wide variety of environmental conditions – Sardinia, the rest of Italy, Corsica, Turkey, the United Arab Emirates and Bahrain.

It has also carried out special laboratory tests with the following results:

- **AIR PERMEABILITY**
(UNI EN 1026 - UNI EN 12207) Class 4
- **WATERTIGHTNESS**
(UNI EN 1027 - UNI EN 12208) up to Class E 1050
- **WIND RESISTANCE**
(UNI EN 12211 - UNI EN 12210) up to Class C5
- **BURGLAR RESISTANCE**
(UNI EN 1927-30) Class CR2



TEST ANTIEFFRAZIONE / BURGLAR RESISTANCE TEST

PROVE DI LABORATORIO
ESEGUITE PRESSO
PFB - ROSENHEIM.DE



LABORATORY TESTS
PERFORMED BY
PFB - ROSENHEIM.DE



UNI EN 14351-1
UNI EN 13659

UNI EN 14351-1
UNI EN 13659



TEST DI RESISTENZA AL CARICO DI VENTO, DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALLA TORSIONE STATICA, TEST DI TENUTA ALL'ACQUA
WIND RESISTANCE TEST, WINDOW DETERMINATION OF THE RESISTANCE STATIC TORSION, WATERTIGHTNESS

ISOLAMENTO TERMICO

Coefficiente di trasmittanza termica U_w variabile in funzione della tipologia di serramento, dell'essenza legnosa e della vetrata impiegata calcolata con UNI EN 10077-2 e UNI EN 10077-2

- anche $< 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

ISOLAMENTO ACUSTICO

Abbattimento acustico variabile in funzione della tipologia di serramento e della vetrata impiegata:

- fino a 42 dB

FATTORE SOLARE

Variabile in funzione della vetrata impiegata:

- fino a 39% con trasmissione luminosa del 71%

HEAT INSULATION

Coefficient of thermal transmittance U_w variable depending on the type of window frame, wood and glass used, calculated with UNI EN 10077-2 and UNI EN 10077-2

- also $< 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

SOUNDPROOFING

Noise reduction variable depending on the type of window frame and glass used:

- up to 42 dB

SUN FACTOR

Variable depending on glass used:

- up to 39% with light transfer 71%

LA POSA IN OPERA
INIZIA DAL PROGETTO



LA POSA IN OPERA
FA LA DIFFERENZA





DOTAZIONI DI SERIE DEI NOSTRI SERRAMENTI:

- Vetrocamera basso emissiva o selettiva con deposito magnetronico
- Sigillatura strutturale tra vetrocamera e serramento con sigillante poliuretano
- Ferramenta predisposta per anta ribalta con cerniera angolare ad incasso
- Tre guarnizioni termoacustiche
- Finitura tinta legno o laccatura con vernici ad acqua e cicli certificati Catas Quality con basso rilascio di composti organici volatili (VOC) e senza rilascio di metalli pesanti



STANDARD FEATURES OF OUR HARDWARE:

- *Low-emission or selective double glazing with magnetron sputtering*
- *Structural sealing between the double glazing and the frame with a polyurethane sealant*
- *Frame pre-arranged for awning windows with built-in angle hinge*
- *Three thermo-acoustic seals*
- *Wood finishing or lacquering with water paints and Catas Quality certified cycles with low release of volatile organic compounds (VOC) and without release of heavy metals*

PRODUCE E DISTRIBUISCE

- Serramenti termoacustici
Legno / legno lamellare
Legno - alluminio
Legno - bronzo
Alluminio
- Persiane e Antoni
Legno / legno lamellare
Alluminio
- Ante d'oscuro interne
Legno
- Portoni ingresso
Legno / legno lamellare
Legno - alluminio
Legno - bronzo
- Serramenti blindati
- Persiane e antoni blindati
- Grate/inferriate di sicurezza
- Porte blindate
- Porte per alberghi REI
- Porte interne in legno / legno lamellare
- Porte interne in legno impiallacciato
- Cassonetti ed avvolgibili
- Zanzariere e tende solari
- Facciate continue con struttura portante in legno e rivestimento esterno in alluminio.
- Facciate continue con struttura portante in legno e rivestimento esterno in bronzo.
- Opere di restauro / recupero manufatti lignei di pregio, soffitti, portoni

CHI SI RIVOLGE A CERONI & PARTNERS TROVA:

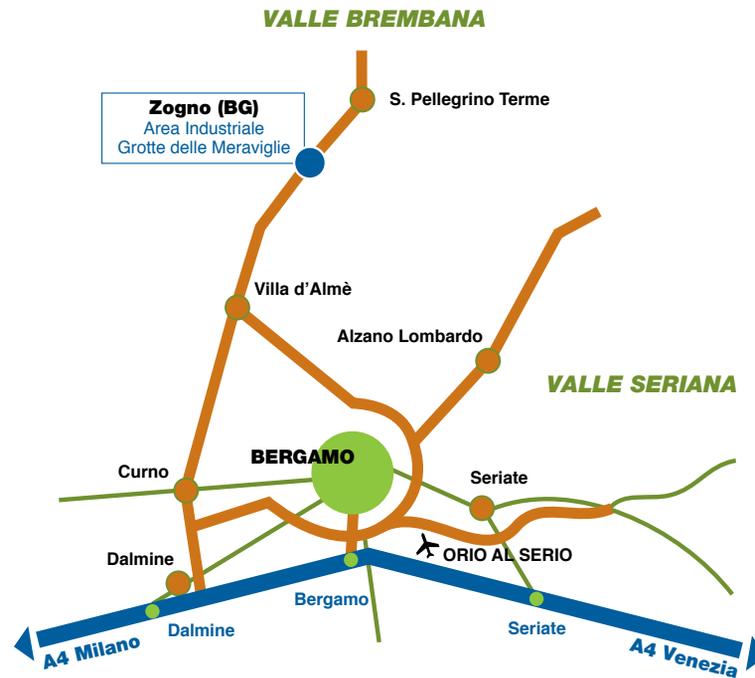
- Un servizio di consulenza e preventivazione gratuita
- Un servizio di supporto progettuale
- Un servizio di rilievi tecnici
- Un servizio di consegna
- Un servizio di montaggio
- Un servizio di assistenza post-vendita

- *Heat insulated and soundproof doors and windows*
Solid wood/laminated wood
Wood - aluminium
Wood - bronze
Aluminium
- *Jalousies and Shutters*
Solid wood/laminated wood
Aluminium
- *Interior blinds*
Wood
- *Main doors*
Solid wood/laminated wood
Wood - aluminium
Wood - bronze
- *Security doors and windows*
- *Security jalousies and shutters*
- *Gratings / railings*
- *Security doors*
- *Hotel doors*
- *Solid wood / laminated wood interior doors*
- *Veneered wood interior doors*
- *Rolling shutters and boxes*
- *Screens and sunblinds*
- *Curtain walls with wooden structure and aluminium cladding.*
- *Curtain walls with wooden structure and bronze cladding.*
- *Restoration/renovation of fine wood artefacts, ceilings and main doors*

CERONI & PARTNERS OFFERS THE FOLLOWING SERVICES:

- *Free consultancy and quotes*
- *A service of design support*
- *Technical measurements*
- *Delivery*
- *Assembly*
- *Customer care*





24019 Zogno (BG) ITALY - Via Locatelli, 117 - Area Industriale "GROTTE DELLE MERAVIGLIE"
Tel. 0345 91659 - Fax 0345 540265
e-mail: info@ceronipartners.it - www.ceronipartners.it

SI RINGRAZIANO I CLIENTI PER AVER ACCONSENITO ALL'UTILIZZO DELLE IMMAGINI DELLE REALIZZAZIONI CERONI & PARTNERS

