

L'AZIENDA

Azienda operante a livello nazionale per imprese e privati, vanta un'esperienza ventennale nella sverniciatura, restauro e lucidatura di serramenti, persiane, porte e portoncini.

Ci occupiamo direttamente dello smontaggio e rimontaggio dei vostri serramenti senza avvalerci di personale esterno.

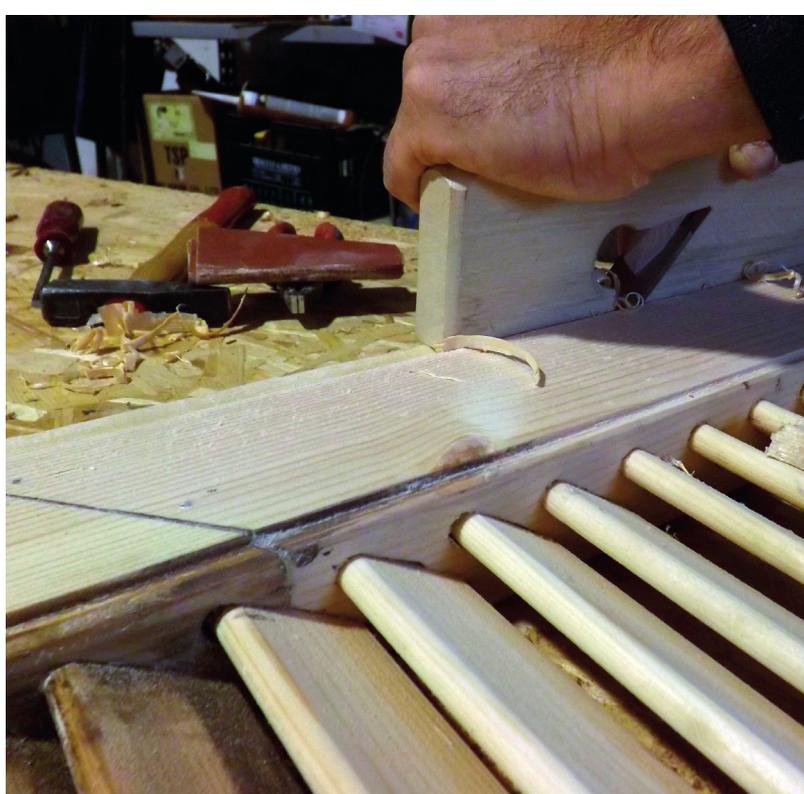
Personale interno qualificato si occuperà di seguire l'avanzamento del vostro lavoro per garantire efficienza, velocità e qualità.



Restauro persiane

Il restauro delle persiane in legno avviene in 14 diverse fasi curate da operatori esperti:

- 1** Smontaggio delle ante da personale interno qualificato
- 2** Smontaggio della ferramenta e verniciatura della stessa
- 3** Sverniciatura ad immersione
- 4** Essiccazione
- 5** Carteggiatura
- 6** Opere di falegnameria
- 7** Impregnazione
- 8** Mano di fondo ad immersione
- 9** Spazzolatura e fondo a spruzzo
- 10** Carteggiatura fondo
- 11** Stuccatura
- 12** Mano di finitura trasparente
- 13** Rimontaggio della ferramenta
- 14** Rimontaggio delle ante da personale interno qualificato



ottenere un risultato finale impeccabile.

SERVIZIO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO

Lo smontaggio delle vostre persiane e dei vostri serramenti è una fase molto importante affinché si possa procedere con una lavorazione corretta e ben studiata fin dal principio.

Ogni elemento prima di essere sfilato viene numerato e controllato per verificare eventuali malfunzionamenti.

Anche la stessa ferramenta viene smontata, pulita, sgrezzata e riverniciata.

Il rinfilaggio viene effettuato ricalibrando ogni anta per permettere la corretta chiusura.

all'avanguardia.

Il nostro staff attraverso corsi specifici di settore è in costante aggiornamento per garantire un ottimo servizio.

LA SVERNICIATURA

La sverniciatura viene effettuata ove necessario ad immersione con prodotti chimici non aggressivi direttamente nel nostro stabilimento senza avvalerci di aziende esterne.



Tale processo consente la rimozione della vecchia vernice in ogni punto, anche in quelli più difficili da raggiungere, in modo da consentire al nuovo strato di vernice di appoggiarsi direttamente sul legno.

Al contrario, la sverniciatura a secco non permette la rimozione della vecchia vernice in ogni punto, soprattutto in quelli più inaccessibili, comportando così una **NON ADESIONE** del nuovo strato di vernice che, sebbene in un primo momento non risulterà visibile, provocherà nel corso del tempo un distacco dello strato di vernice applicato.

Molte aziende presenti sul mercato si appoggiano a realtà come la nostra per effettuare la sverniciatura in vasca (comportando ovviamente un costo aggiuntivo al loro processo di lavorazione) oppure effettuano la sverniciatura a secco.



OPERE DI FALEGNAMERIA

RIPARAZIONE

La fase di restauro degli infissi è il momento nel quale il lavoro si sposta dalle azioni di trattamento superficiale a quelle di intervento strutturale. Viene affrontato un profondo riadeguamento dell'integrità dell'infisso: vengono ristrutturati e riparati gli elementi danneggiati e sostituite le parti eventualmente non più recuperabili. L'infisso riacquista così la sua originaria solidità. Il restauro dei serramenti è inoltre la fase in cui i vetri semplici delle vostre finestre possono essere sostituiti con quelli a vetrocamera migliorandone i valori d'isolamento termico ed acustico.

CARTEGGIO

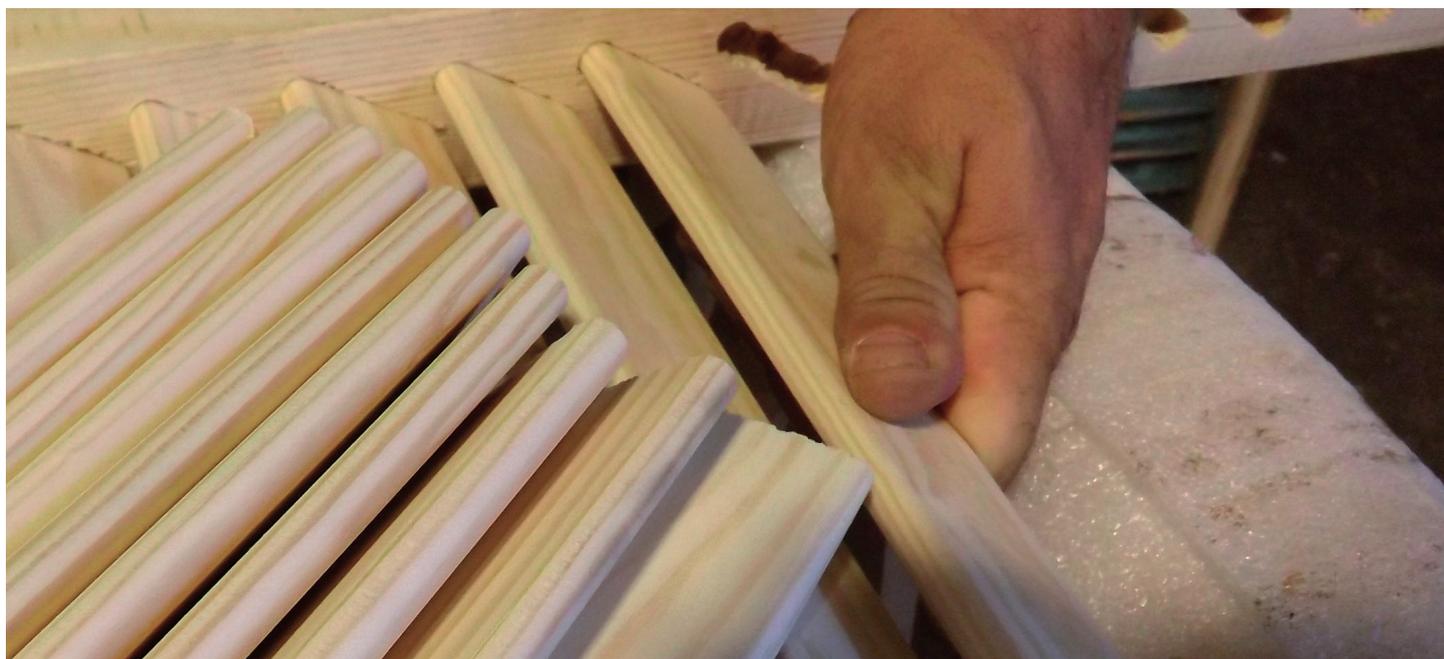
Carteggio e levigatura rappresentano la fase di trattamento più accurato. L'infisso, già precedentemente trattato con sverniciatura

nelle vasche a soluzioni solventi, viene attentamente preso in esame.

Inizia quindi un accurato lavoro di precisione nel quale le uniche attrezzature utilizzate sono l'occhio e la mano dei nostri esperti operatori. Con il carteggio si procede dunque alla rimozione di ogni minimo residuo di vernici ancora presente sul legno di infissi o serramenti e le eventuali scorie e le micro fibre del legno che si sono alzate con la sverniciatura.

La levigatura completa il lavoro rendendo il pezzo completamente pulito e grezzo, come appena uscito dalla falegnameria.

È proprio questa fase che completa la preparazione dell'infisso a ricevere il nuovo ciclo di verniciatura. Questa fase di lavoro è fatta completamente a mano dai nostri operatori.



IL NOSTRO CICLO DI VERNICIATURA

IMPREGNAZIONE:

La moderna tecnologia ha permesso di modificare la composizione chimica degli impregnanti inserendo delle nuove resine in grado di svolgere una tripla funzione con un solo prodotto:

- proteggere il legno dai funghi dell'azzuramento e dalla marcescenza; gli impregnanti sono infatti certificati secondo le normative europee EN 113 e EN 152.

- fornire una tinta assolutamente uniforme e stabile alla luce del sole grazie all'utilizzo di pigmenti minerali ed ossidi metallici.
- aumentare la durata della parte tenera del legno grazie a delle micromolecole che penetrano in profondità e cementano la lignina evitandone i processi di ossidazione.

Grazie alle nostre 12 tinte di impregnante offriamo la possibilità alla Nostra clientela di avere la certezza della corretta riproduzione del colore originale.



IL TRATTAMENTO CONTINUA

La seconda fase del trattamento consiste nell'applicare, sempre a doccia, un fondo intermedio che ha lo scopo di garantire un'elevata impermeabilità all'acqua.

Grazie alle nuove tecnologie questo fondo di resina ha una formulazione estremamente reattiva, in grado di creare molti legami con le resine vicine.

In questo modo si ottiene una pellicola compatta in grado di rendere il film contemporaneamente impermeabile all'acqua e traspirante.

Allo stesso tempo viene ulteriormente rafforzato l'ancoraggio alla resina di impregnazione.

APPLICAZIONE FONDO ISOLANTE

Dopo una spazzolatura meccanica e successiva rifinitura a mano per rimuovere tutte quelle microfibre che si sono alzate con le lavorazioni precedenti, si procede all'applicazione - mediante una pompa airless - di un fondo dalle caratteristiche isolanti che serve ad impedire la migrazione verso l'esterno o l'interno di tutte quelle sostanze che col tempo potrebbero accorciare la vita della verniciatura.

Questa operazione viene eseguita da un operatore specializzato che controllerà con estrema attenzione ogni centimetro di ogni infisso.



STUCCATURA E FINITURA

La fase successiva prevede una leggera stuccatura solo sui nodi e sui piccoli fori del legno con silicone acrilico, in quanto sono assolutamente sconsigliabili stuccature consistenti sui rasamenti e sulle sgranature del legno.

Lo stucco infatti, essendo materiale amorfo, in breve tempo viene rigettato dai movimenti del legno con conseguente rotture del film di vernice.

Per concludere, viene applicata una mano di finitura trasparente a spruzzo con una grammatura tra i 300 e i 350 micron umidi al mq.

GARANZIA

Il contratto di garanzia è relativo alla durata, in termini delle proprietà chimico/fisico della vernice, per un periodo di ANNI 4 per il ciclo mordenzato e ANNI 5 per il ciclo laccato.

Il contratto assume validità solo ed esclusivamente per quegli elementi che sono stati ripristinati

