

Come rimettere in sesto un vecchio tavolo

Da diversi anni questo elegante tavolo, un modello Pembroke, è stato relegato in soffitta. Ora ritroverà lo splendore perduto nel tempo; sarà riparato e rinfrescato. Nelle piccole immagini in basso scoprirete quali sono le operazioni da effettuare.



Una vera desolazione! Ma questo bel mobile vecchio può essere restaurato con alcune operazioni abbastanza semplici.



Riparare il legno staccatosi e fissare di nuovo il piano a ribalta



Restaurare l'impiallacciatura del cassetto e aggiustare l'angolo smussato



T trattare le bruciature, le macchie e i graffi del piano del tavolo.

Il vecchio tavolo pieghevole è caduto in disgrazia ed è stato esiliato in soffitta: dapprima alcuni marcati segni di usura sottoforma di una bruciatura e di una macchia di umidità hanno danneggiato il piano del tavolo e in seguito anche una cerniera, logorata dagli anni, si è staccata da una delle due ribalte del mobile. Le ribalte applicate sulla lunghezza del tavolo sono tra l'altro tipiche di un cosiddetto tavolo Pembroke. Vengono bloccate orizzontalmente mediante delle mensole girevoli, come illustrato in alto dietro alle cerniere staccate. Nel momento in cui si è reso

necessario un tavolo variabile, abbastanza piccolo da fungere come angolo per la colazione e da tavolo per un unico commensale ma che nel contempo può dimostrare la propria grandezza quando arrivano degli ospiti, il lungo esilio in soffitta è rapidamente e meritatamente terminato. Il fulcro della riparazione del legno staccatosi e delle viti delle cerniere strappate è il cosiddetto mastice, una massa di riparazione adesiva bicomponente con resina epossidi-

ca, che dovrete utilizzare solo facendo uso di guanti. Quando mescolate la componente blu esterna con quella gialla interna, la massa diventa bianca. A partire da questo momento si indurrà entro dieci minuti. In seguito può essere trattata alla stregua del legno con della carta vetrata e della vernice ed è in grado di trattenere anche le viti. La cerniera avvitata sulla mattonella di legno deve risultare leggermente sovrapposta. Nella parte centrale dell'area trattata, ossia all'altezza della cerniera, il nastro per pacchi rimane sotto la massa di riparazione. Per togliere i resti dell'impiallacci-

La chimica per riparare e otturare

RATTOPPARE IL LEGNO E RIATTACCARE LA RIBALTA



1 Prima misura: ricoprite con cura il punto danneggiato con nastro per pacchi. La stessa cosa vale tra l'altro anche ...



2 ... per la parte staccatasi della cerniera e l'area centrale che elaborerete. Fissate la cerniera con una piccola vite su un pezzo di legno di scarto.



3 Infilate dei guanti in lattice e ritagliate una fetta di mastice per riparazioni bicomponente. Mescolate le due masse colorate, ...



4 ... finché il mastice risultante è diventato completamente bianco. A questo punto avete 5 minuti di tempo per applicare la resina profondamente, in modo ben saldo e fino negli angoli dell'area danneggiata.



5 Con una spatola, che dovrebbe essere più larga del punto danneggiato, ripassate il profilo per adattare la superficie alla forma di quest'area.



6 Quando la resina si è indurita del tutto svitate il pezzo di legno che fungeva da supporto alla cerniera. Con un taglierino tagliate il nastro per pacchi.



7 Se il risultato ottenuto non è del tutto soddisfacente, levigate con cautela la superficie indurita del mastice con della carta vetrata di grana 180.



8 Diluite l'inchiostro di china per ritocchi con dello spirito e mescolate fino ad ottenere la tonalità desiderata. Testate su un resto di mastice Power asciutto.



9 Applicate il colore con rapidità e un po' oltre i bordi. Prima del montaggio togliete la ruggine della cerniera. A questo punto ...



10 ... capovolgete il tavolo. Con il mastice per riparazioni formate sottili salsicce che introdurrete nei fori per le viti premendo con forza.



11 Avvitare le viti nel mastice ancora molle. Attenzione: occorre forza!

CONSIGLIO PRATICO

Sfumare il punto danneggiato con una vernice in polvere invece che con l'inchiostro di china. Ottenere lo stesso colore con l'inchiostro di china è relativamente costoso. Un modo per risolvere il problema in modo più economico, tuttavia anche un po' più complicato, è quello di ricorrere a una vernice in polvere. Questa non ricopre in modo così perfetto e, se non trovate esattamente lo stesso colore, dovete mescolare diverse tonalità di vernice per mescolarli di nuovo a loro volta fino ad ottenere il colore giusto.

RESTAURARE LO SPIGOLO DELL'IMPIALLACCIATURA E AGGIUSTARE GLI ANGOLI SMUSSATI



1 Dove l'impiallacciatura si è staccata levatela con uno scalpello appoggiato sopra orizzontalmente. Altrimenti staccatela con cautela, sollevandolo leggermente.



2 Qualora necessario, rettificare lo spigolo liberato con una sponderuola. Guidarlo risulta più facile se a tergo collocate un'asse a mo' di battuta.



3 Per la riparazione abbiamo utilizzato un nastro per impiallacciatura da applicare con il ferro da stiro. Preriscaldare il ferro da stiro alla massima temperatura, applicare il nastro e ...



5 Lungo il bordo del punto danneggiato premere l'impiallacciatura di scarto nella massa per riparazioni.



6 Prima di applicare la vernice in polvere mescolata, fate delle prove su degli scarti d'impiallacciatura. Quando verniciate portate sempre dei guanti!



7 Prima di applicare la vernice in polvere mescolata, fate delle prove su degli scarti d'impiallacciatura. Quando verniciate portate sempre dei guanti!

TRATTARE LE BRUCIATURE E RESTAURARE LA SUPERFICIE



1 Sfregate accuratamente la superficie con dell'alcool da ardere. Questa operazione serve a togliere i vecchi strati di vernice. Così facendo i graffi più piccoli spariranno.



2 Levigate leggermente con della lana d'acciaio i punti danneggiati e/o macchiati lavorando sempre nella direzione della venatura.



3 Molate le bruciature con il dremel fino sul bordo. Applicate la lacca acrilica senza riempire bensì rendendo la superficie simile all'area circostante.



4 Pulite con cura la rimanente superficie con uno strofinaccio che assorbe la polvere (che trovate presso un rivenditore specializzato) sul quale aderiscono le particelle più piccole.



5 In un punto nascosto dovreste verificare la reazione della vernice protettiva con le altre lacche. Strofinare la vernice protettiva, ...



6 ... lasciatela agire per alcuni minuti e in seguito tirate a lucido il mobile con uno strofinaccio di cotone asciutto.



... premete con forza con una mattonella di scarto di legno. Con uno scalpello togliete le eccedenze lungo lo spigolo.

IL CONSIGLIO DELL'ESPERTO

Aggiungere dei pezzi d'impiallacciatura. Se dovete aggiungere una striscia d'impiallacciatura, otterrete un punto di congiunzione quasi invisibile, se per il taglio procedete nel seguente modo: sovrapponetevi le estremità delle strisce d'impiallacciatura. In seguito premete un righello metallico o un listello piatto con un'angolazione di 45° sulle strisce. Con un taglierino affilato tagliatele entrambe contemporaneamente; in questo modo la fine della prima e l'inizio della seconda striscia avranno un taglio identico.



atura che non si sono staccati, ci si può aiutare sovrapponendo uno strofinaccio umido e passando con il ferro da stiro caldo sullo scalpello posizionato il più orizzontalmente possibile. Prestate attenzione quando sollevate lo scalpello (vedi immagine 1) dai punti più delicati, questo non deve intagliare il legno. L'angolo spaccato è stato modellato con il mastice Power. Premere

nella resina con un cubetto il pezzetto d'impiallacciatura ritagliato sul lato frontale con la stessa forma del punto danneggiato, in modo tale che si trovi a livello con la superficie. Prima di ricoprire con la vernice la bruciatura dovreste dapprima testare in un luogo nascosto la reazione sulla lacca vecchia. Consigliamo di utilizzare una lacca acrilica idrosolubile.



La fatica è valsa la pena!
Dopo i nostri piccoli interventi di riparazione il vecchio tavolo può di nuovo essere utilizzato.