

RENOWACJA - CASE STUDY

STARY ZEGAR





Zegar ma elementy ze sklejkki oraz drewniane rzeźbienia. W grę wchodzi tylko czyszczenie ręczne, ew mała szlifierka typu zelazko - taka do prac modelarskich. Największym wyzwaniem jest dobre sklejenie rozwarstwionej sklejkki.

ETAPY PRAC

OCZYSZCZANIE

Zanim zaczniemy kleić należy oczyścić zegar szlifując ręcznie wszystkie elementy. Do szlifowania płaskich powierzchni przyda się papier ścierny na półtnie oraz gąbki lub kostki ściernie. Do szlifowania zakamarków na rzeźbieniach przyda się cyklina wklęsło-wypukła.

Papiery o gradacji: 100-120, 180, 240. Pomiędzy zmianą gradacji przecieramy je wyciśniętą szmatką. Po ostatnim szlifowaniu tylko odpylamy na sucho bez moczenia (np. zmiotką i suchą ścierką).

Podczas moczenia i suszenia powierzchni proszę zwracać uwagę czy są gdzieś plamy, i wtedy doczyszczać dane miejsce.

Do czyszczenia mosiężnej tarczy proszę użyć wełny stalowej o gradacjach 00 i 0000 a także pasty polerskiej. Zaczynamy doczyszczać wełną 00, potem 0000 i na koniec nałożyć pastę polerską i szlifować 0000. Finalnie polerować czystą bawełnianą szmatką.

KLEJENIE

Po oczyszczeniu kleimy rozwarstwienie klejem do drewna wokol express, np. Pattex. Warto kupić strzykawkę i najgrubszą igłę i klej wprowadzać za ich pomocą, Następnie całość zacisnąć ściskiem.

Jeżeli uda się zdjąć ten element ze sklejki to byłoby super - wtedy łatwiej go skleić i oczyścić. Jeżeli nie, to ściskamy przez całą wysokość zegara. WAŻNE - zakładając ścisk koniecznie proszę podłożyć z obu stron deseczki, żeby ścisk nie odcisnął się na odnawianej powierzchni. Zostawiamy na 12h.

Większą moc zacisku mają ściski śrubowe niż małe sprężynowe (linki na końcu)

SZPACHLOWANIE

W sklejce są widoczne niewielkie ubytki - trzeba je zaszpachlować dobierając kolor szpachli pod finalny kolor mebla.

BARWIENIE

Zegar był barwiony ciemną bejcą, więc podczas czyszczenia odstłoni się jaśniejsze drewno. Po sklejeniu proszę doczyścić ponownie papierem do wyrównania koloru, kończąc na papierze o gradacji 180. Jeżeli zegar ma mieć po odnowieniu zbliżony dość ciemny kolor nie musimy doczyszczać do idealnego jasnego koloru surowego drewna. Bejca powinna całość wyrównać.

Bejca to kolor tzw. brąz - dziś na gotowych bejcach używa się nazw gatunków drewna i ten kolor przypomina ciemny orzech lub dąb. Natomiast można samemu zrobić bejcę z proszku - koszt ok 3 zł i tam dostać taki klasyczny brąz.

Przed barwieniem odtłuścić acetonem technicznym.

ZABEZPIECZANIE

Zegar można byłoby wykończyć politurą ale to jest wyższa szkoła jazdy i dla początkującego będzie trudno.

Ładnie by wyglądał w lakierze w połysku, ale jeżeli ktoś woli klimat bardziej naturalny to proponuję wosk - bezbarwny lub barwiący, nawiązujący do koloru bejcy.



LISTA ZAKUPÓW

OCZYSZCZANIE

- Papier ścierny na płótnie 100-120, 180
- wełna stalowa 00 i 0000
- cyklina wklęsło-wypukła
- szpachlówka do drewna Liberon
- pasta polerska tempo

KLEJENIE

- klej wikol Patex express
- igła i strzykawka
- ścisk śrubowy

BARWIENIE

- bejca w proszku lub ew gotowa - wodna
- szmatka bawełniana do bejcowania
- aceton techniczny

ZABEZPIECZANIE

wosk bezbarwny np. Liberon lub
lakier akrylowy w połysku np. Altax
pędzel do akryli (jeżeli będzie lakierowany) lub szmatka bawełniana do wosku



LINKI

OCZYSZCZANIE

- **Papier ścierny**

<https://www.leroymerlin.pl/narzedzia-reczne/materialy-scierne-szczotki-druciane/materialy-scierne-ciete-i-w-arkuszach/papier-scierny-rolka-plotno-p120-115-mm-x-2-5-m-dexter,p453549,l810.html>

- **węlna stalowa 00 i 0000**

<https://www.leroymerlin.pl/narzedzia-reczne/materialy-scierne-szczotki-druciane/sciernice-welny-stalowe-oselki/welna-stalowa-p00-200-g-dexter,p451974,l802.html>

- **cyklina wklęsło-wypukła**

<https://www.adriatech.pl/narzedzia-stolarskie/cykliny/3740-narex-cyklina-wkleslawypukla-135x50x07mm-879602-8590137725997.html>

- **szpachlówka do drewna Liberon**

<https://www.leroymerlin.pl/podlogi-drewniane-boazerie/srodki-do-podlog-z-drewna/kity-do-drewna/kit-do-drewna-50-g-dab-ciemny-liberon,p254553,l222.html>

- **pasta polerska**

<https://www.leroymerlin.pl/narzedzia-reczne/materialy-scierne-szczotki-druciane/pasty-i-masy-polarskie/pasta-polerska-metal-polish-75-ml-autosol,p55174,l2313.html>

KLEJENIE

- **klej wikol Pattex express**

<https://www.leroymerlin.pl/farby-lakiery-i-kleje/kleje/kleje-do-drewna/klej-do-drewna-d3-wood-waterproof-0-75-kg-pattex,p141898,l1162.html>

- **ścisk śrubowy** - szerokość szczęki powinna być większa niż wysokość klejonego elementu - tu chyba ok 20 cm

<https://www.leroymerlin.pl/narzedzia-reczne/dluta-strugi-sciski/sciski-i-rozporki-stolarskie/scisk-stolarski-typu-f-200-mm-dexter,p480734,l745.html>

BARWIENIE

- bejca w proszku lub ew gotowa

<https://www.leroymerlin.pl/farby/srodki-do-drewna/bejce/rozpuszczalnikowa-bejca-do-drewna-w-odcieniach-drewna-0-5-l-ciemny-dab-v33,p6049,l815.html>

<https://allegro.pl/oferta/mdk-bejca-w-proszku-do-drewna-papieru-roslin-7256740063>

ZABEZPIECZANIE

<https://www.leroymerlin.pl/farby/srodki-do-drewna/woski-i-patyny-do-drewna/wosk-barwiacy-black-bison-0-5-l-bezbarwny-liberon,p168421,l831.html>

<https://www.leroymerlin.pl/farby/srodki-do-drewna/lakiery-do-mebli-i-boazerii/lakier-szybkoschnacy-do-wnetrz-0-25-l-bezbarwny-polysk-altax,p273805,l833.html>

Chcesz wziąć udział w warsztatach i sprawdzić jak to działa w praktyce?

Zapisz się na kurs online renowacji krzesła Hałasa - to doskonała baza do nauki podstaw renowacji.

Promocyjna cena od 24 listopada do 9 grudnia

WIĘCEJ INFORMACJI



The advertisement features a stylized illustration of a white wooden chair with orange seats and backrest. The background is a dark green space with white stars and red and orange wavy lines at the bottom. Text is overlaid on the right side of the image.

kurs online

Hałas

od nowa

Renowacja krzesła
Hałasa typ 200-190
krok po kroku

**Start
25 listopada!**