

W przypadku zauważonych uszkodzeń na powierzchniach wyrobów stolarskich można podjąć się samodzielnej ich naprawy.

Do takich napraw używany jest szereg narzędzi i produktów na ogół szeroko dostępnych na rynku krajowym. Jednakże należy podkreślić, iż naprawa uszkodzeń nie jest przedsięwzięciem łatwym i szybkim albowiem wymaga to czasu, jak i doświadczenia.

Nie oznacza to jednak, że to zadanie arcytrudne. Takich czynności naprawczych może dokonać każdy pod warunkiem, że w pierwszej kolejności nabierze wprawy na elementach mało widocznych, lub też na jakiś próbkach. Przedstawione poniżej czynności są realizowane głównie za pomocą **Zestawu Naprawczego C71** i wchodzących w jego skład produktów.

1. W pierwszej kolejności należy ocenić uszkodzenie, tzn. jego wielkość, głębokość, kolor (barwę) otaczającego podłoża (tj. lakieru, bejcy, farby).
2. W przypadku miejsc przypalonych (papierosami, żarówką, itp.) w należy bezwzględnie usunąć spalane i nadpalone części materiału dochodząc do właściwego materiału (drewna, itp.).
3. Usunąć luźne cząstki z miejsca uszkodzonego. Można tego dokonać szpachelką C46.
4. Szacowanie głębokości i powierzchni miejsca uszkodzonego. W przypadku głębokiego uszkodzenia (ponad 5 mm głębokości) sugerowane jest nałożenie pewnej ilości szpachli do drewna. Szpachlę do drewna nakładamy szpachelką w ten sposób, aby dokładnie je wcisnąć w uszkodzenie i jednocześnie aby nie zakryć całej powierzchni uszkodzonej. Aby przystąpić do następnej fazy należy odczekać ok. 1 godziny, aby szpachla zdołała dokładnie wyschnąć.
5. Niwelując głębokość otworu przystępujemy do dobierania odpowiedniej barwy wosków w odniesieniu do powierzchni uszkodzonej. Najlepiej na owej powierzchni położyć kilka wosków i dobrać w ten sposób ich odpowiednią barwę.
6. Za pomocą przyrządu do topienia wosków C47 przystępujemy do roztopiania wosku / wosków. W tym celu suwak przyrządu C47 przesuwamy do pozycji ON (włączony), naciskamy jego przycisk na ok. 10 sekund. Rozgrzaną końcówkę metalową (grot) przykładamy do wosku celem oddzielenia od niego niewielkiej porcji.
7. Roztopiony wosk, w małych porcjach, za pomocą przyrządu C47 наносimy na miejsce retuszowane. Nanoszenie wosku winno być dokładne i mocne. Ubytek należy wypełnić z niewielkim naddatkiem.
8. Po likwidacji uszkodzenia odczekujemy ok. 1 minuty pozwalając woskowi na zastygnięcie.
9. Za pośrednictwem bocznej płaszczyzny szpachelki, na której znajduje się ostra tarka, delikatnie usuwamy naddatek wosku w stosunku do okalającej go powierzchni.
10. Jeżeli zachodzi potrzeba za pomocą innego barwy wosku można odtworzyć rysunek usłojenia drewna (lub jego imitacji). Dokonujemy tego również za pomocą przyrządu C47. Po wyschnięciu wosku, jego nadmiar delikatnie usuwamy ostrą tarką szpachelki C46.
11. Za pomocą szarego włókna delikatnie czyścimy powierzchnię obok miejsca retuszowanego.

12. Gąbka MAGIC. Białą stroną gąbki matowimy miejsce retuszowane lub zieloną stroną gąbki je polerujemy nadając odpowiedni połysk.
13. Miejsce retuszowane można zabezpieczyć za pomocą korektora pędzelkowego C28. Przed przystąpieniem należy najlepiej kilka razy wstrząsnąć korektorem. Później końcówkę korektora przyłożyć do trykotowej ściereczki naciskając w miejscu PRESS (aktywacja korektora). Następnie miejsce retuszowane pokrywamy lakierem używając korektora pędzelkowego.