

PRAKTYCZNE PORĄDY

OCHRANIACZ DO PUSZKI

Ściekaniu farby na zewnątrz puszki, przy ocieraniu pędzla, zapobiegniemy, używając kawałka sprężystego drutu ukształtowanego jak na rysunku. Krzywiznę drutu należy starannie dopasować do średnicy puszki tak, aby miał on tendencję do jej opasywania i nie przemieszczał się pod wpływem nacisku pędzla.



MYCIE PĘDZLI

Właściwa konserwacja pędzli po malowaniu przedłuża okres ich użytkowania.

Przechowywanie pędzli w wodzie chroni je przed dostępem powietrza i wysychaniem, prowadzi jednak do gnicia i nanoszenia wody na powłokane powierzchnie przy powtórnym użyciu. Aby temu zapobiec, po zakończonym lakierowaniu każdy pędzel starannie myjemy we właściwym rozpuszczalniku. I tak po lakierach nitrocelulozowych pędzle myjemy w rozpuszczalniku nitro-



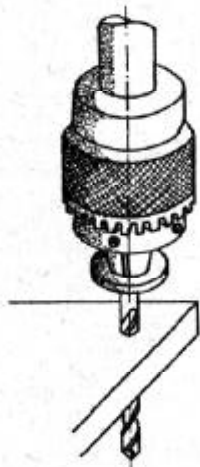
lub w acetonie. Po materiałach lakierniczych chemoutwardzalnych — w spirytusie denaturowanym, a po lakierach poliestrowych — w styrenie, acetonie lub rozpuszczalniku nitro.

Nawet po dokładnym myciu w rozpuszczalniku na pędzlu pozostają rozrzedzone drobinki farby, które po jego odparowaniu osadzają się na włosiu i powodują jego sklejanie. W związku z tym pędzel po myciu w rozpuszczalniku trzeba dobrze otrząsnąć, umoczyć w wodzie, namydlić i pozostawić przez jedną dobę. Powstała w ten sposób emulsja zapobiega osadzeniu się na włosiu resztek lakieru. Po ponownym wypłukaniu w wodzie i osuszeniu pędzel nie będzie tracił swych pierwotnych właściwości.

Pozostawianie pędzli na dnie puszek z rozpuszczalnikiem również nie jest wskazane. Prowadzi bowiem do osadzania resztek farby na pędzlach. Do przechowywania pędzli w rozpuszczalnikach wykonamy puszkę z podwójnym dnem z sitka (rysunek) szczelnie zamykaną od góry w celu zabezpieczenia przed szybkim odparowaniem rozpuszczalnika.

WIERCENIE OTWORÓW W POWIERZCHNIACH SZLACHIETNYCH

Można tu wyróżnić dwa najtrudniejsze momenty: początek wiercenia — zachodzi możliwość odprysnięcia materiału w okolicy wierconego otworu, drugi — w chwili ukończenia obróbki wierceniem, gdy szczęki uchwytu wiertarki mogą uszkodzić obrabianą powierzchnię. Aby zabezpieczyć się przed takim uszkodzeniem, na wiertło nałożymy gumowy krążek (rys.). Natomiast rozpoczynając wiercenie dobrze jest podłożyć pod wiertło kawałek sklejk i obydwaj materiały przewiercić jednocześnie.



WKREĆANIE WKRĘTÓW

W praktyce warsztatowej często się zdarza, że mamy trudności z wprowadzeniem wkręta w miejsce znajdujące się głęboko i trudno dostępne, gdzie nie ma możliwości przytrzymania go ręką.

Łatwo możemy temu zaradzić przez połączenie wierzchołka wkrętaka i łba wkręta przyklepcem, względnie taśmą izolacyjną stosowaną w elektrotechnice (rysunek). Po



wprowadzeniu wkręta w otwór przylepiec pozostanie na części roboczej wkrętaka i łatwo da się usunąć.

SKŁADANA SZLIFIERKA TARCZOWA

Aby maksymalnie wykorzystać powierzchnię stołu ślusarskiego lub domowego, przeznaczanego do majsterkowania, szlifierkę tarczową, używaną do bieżących prac, można zainstalować w sposób przedstawiony na rysunku.

Spoczywa ona na płycie drewnianej (2) zawieszony obrotowo względem ściany (3) na zawiasach (6). W położeniu do pracy płyta opiera się o szczęki imadła (5). Położenie szlifierki po pracy ustala zaczep (4). Deska oporowa (7) jest zamocowana wkrętami wprowadzonymi w kołki osadzone w ścianie.

