

PRÍPRAVA, ÚDRŽBA & OPRAVA

Brúsenie dreva: 10 tipov pre dokonalý povrch



Či už kuchyne, stoly, interiérové dvere alebo okná – na získanie dokonalého povrchu je potrebné drevo náležite upravit. Ako dôležitá súčasť povrchovej úpravy je brúsenie súčasťou každodennej práce každého stolára, oknára či maliara. Zdrsnením povrchu sa laky či lazúry ľahko vstrebú a odstránia sa nerovnosti, drsné miesta, zvyšky lepidla či farby.

 23.03.2023

Na dosiahnutie dokonalých výsledkov na vašom drevenom povrchu pre vás ADLER odborníci na aplikáciu zhrali 10 tipov na brúsenie dreva.

Pracovné kroky



Tip 1: Od hrubého po jemné

Obvykle sa brúsi od hrubého po jemné. Každým krokom brúsenia sa povrch zjemňuje a stopy po brúsení sú čoraz menšie. Zvyčajne stačia 3 kroky, ale nerobte príliš veľké skoky. Nikdy nevynechávajte viac ako jednu zrnitosť.



Tip 2: Namiesto leštenia brúste

Príliš „leštené“ drevo, vykazuje slabú priľnavosť laku. Výhodný je teda určitý vzor brúsenia alebo zdrsnenie povrchu.



Tip 3: Venujte pozornosť zrnitosti a farebnému odtieňu

Čím je brúsenie hrubšie, tým je farebný odtieň moridla alebo základného náteru v skladbe povrchovej úpravy tmavší.



Tip 4: Pravidelne odstraňujte prach

Pri brúsení vzniká jemný prach. Ten vždy priebežne odstraňujte. Nepôsobí potom ako nežiaduce abrazívum. Zabráňte tiež príliš rýchlemu zaneseniu brúsiva brúsnym prachom.



Tip 5: Vyhnite sa mastným brúsnym zónam

Ak sa brúsivo otupí, najskôr odstráňte prach z brúsneho materiálu – môže byť len „upchatý“. Ak sa naozaj otupil, vymeňte príslušné brúsivo, inak sa brúsená zóna „zamastí“.



Tip 6: Brúsenie ako celok

Vždy obrúste celý povrch namiesto čiastkového brúsenia. To udržuje nízke teplotné zat'aženie a zabráňuje vzniku škvŕn v lakovanom povrchu.



Tip 7: Pozor na teploty

Nadmerné teploty spôsobené tupým brúsnym papierom môžu viest' k zuhoľnataniu povrchu. Voskové zložky sa môžu v lakocho roztopiť – pozor na následnú pril'navosť laku!



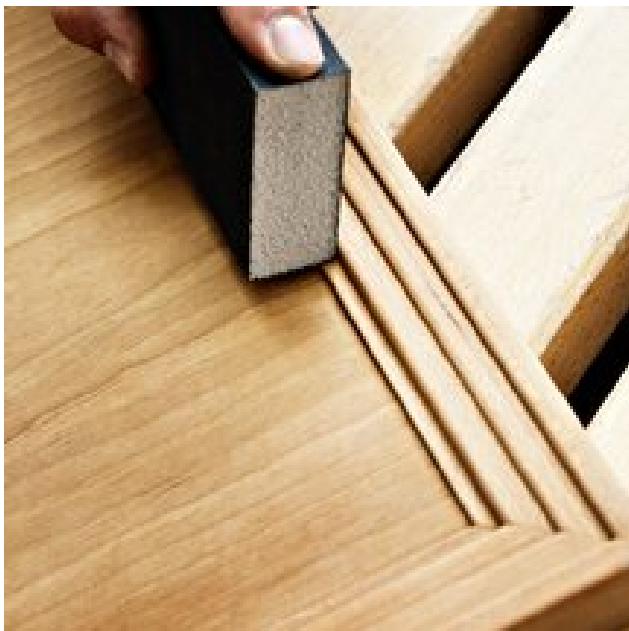
Tip 8: Zabráňte stopám po brúsení

Stopy po brúsení sa späťne ľahko opravujú. Preto najmä pri strojovom brúsení treba dávať pozor, aby na povrchu nezostali stopy po brúsení.



Tip 9: Dávajte pozor na smer

Ak chcete odstrániť vrstvy dreva alebo laku, brúste naprieč drevnými vláknenami. Pre peknú povrchovú úpravu je však nevyhnutné brúsiť v smere vlákien, aby ste sa vyhli škrabancom.



Tip 10: Medzibrúsenie

Okrem brúsenia dreva alebo brúsenia iných podkladov ako sú fólie, kov a pod., sa brúsenie používa aj ako medzistupeň v procese lakovania. Počas medzibrúsenia sa skracujú drevné vlákna, ktoré sa postavili po základnom nátere. Brúsením sa tiež vytvára dobrá priľnavosť pre ďalšie vrstvy laku.

Galéria



