

# Ako na inštaláciu plastových obkladov?

Plánujete v interiéri či exteriéri svojho domu využiť plastové obklady alebo palubovky? Skvelý nápad! Ide o praktické, ale aj dizajnové riešenie, ich inštalácia je navyše rýchla a jednoduchá - montujú sa systémom pero-drážka, s ktorým si hravo poradíte sami. **Pri vhodnom použití rohových a ukončovacích profilov dosiahnete profesionálne výsledky, tak smelo do toho.**

## Jednoduchá údržba a všestranné použitie

Plastové palubovky ponúkajú niekoľko výhod: vyhnete sa zložitej údržbe, ktorú obnáša použitie dreva, pritom ale môžete voliť z množstva drevených dekorov, ktoré sú od originálu takmer na nerozoznanie. Vybrať si môžete aj imitáciu kameňa, tehál alebo 3D motívy, samozrejmosťou je ponuka jednoduchých farieb v matnom či lesklom dekore. Plastové obklady je možné použiť doma aj vonku, na steny, stropy, v kúpeľniach aj halách, navyše sa nemusíte obávať vplyvu vlhkosti, slnečného žiarenia ani starnutia materiálu. Obkladové panely sa skvele prispôbia požadovaným rozmerom, sú ľahké a ľahko sa udržiavajú. Ste rozhodnutí využiť ich skvelých vlastností? Vyberte najvhodnejší dekor a môžete sa pustiť do diela.

## Pripravte si všetko potrebné

Obklady je nutné pripevňovať na drevený rošt, na jeho výrobu je potrebné dostatočné množstvo rovných drevených hranolov či lát, pre vonkajšie použitie by mali byť naimpregnované. Najčastejšie sa používa rozmer 30 x 50 a 40 x 50. Celkové množstvo závisí od osovej rozteče, pokiaľ bude okolo 25 cm, vynásobte počet štvorcových metrov obkladanej steny tromi. Osová vzdialenosť paluboviek musí byť do 30 cm pri bielom variante do 15 cm pri ostatných farbách. Ďalej budete potrebovať zodpovedajúce množstvo hmoždínok a skrutiek. Pri uchytení po 40 cm môžete množstvo vypočítať vzorcom celková dĺžka lát v metroch  $\times 2,5$ . Nerovnosti stien môžete kompenzovať drevenými klinmi vloženými medzi stenu a rošt. Nezaobídete sa ani bez klinov, ktorými pritlačíte lamely k roštu. Voľte tie, ktoré majú tenké telo a väčšiu hlavu. Presný počet zistíte, keď vynásobíte počet radov počtom križujúcich lát. Ďalej potrebujete samotné lamely v potrebnom počte, ukončovacie a rohové profily, pokiaľ je treba tak aj napojovací profil (v prípade, že sú lamely zvisle a do výšky 3 m, nebudete napájať). Nachystajte si aj vodováhu, ceruzku, kladivo, meter a hobby nôž.

## Vytvorenie dreveného nosného roštu

Začnite vytvorením nosného roštu. Ten sa bude líšiť v závislosti od toho, či chcete obklady inštalovať vodorovne, alebo zvisle. Ak bude rošt umiestnený na zateplenej fasáde, medzi tepelnou izoláciou a obkladom je potrebné zachovať odvetranú medzeru minimálne 20 mm na zabezpečenie cirkulácie vzduchu. Vytvorte si obvodový rám, na ktorý budete upevňovať zakončovacie a rohové profily, a starostlivo ho vyrovnajte: od toho sa bude odvíjať výsledný vzhľad obloženia. Na vyrovnaní obvodového rámu závisí prakticky rovnosť celej plochy. Potom upevnite vnútorné laty, v ich napojení je potrebné zachovať prevetrávacie medzery asi 4 cm.

## Inštalácia obkladov

Obklady potrebných rozmerov vsaďte do profilov, postupne do seba zasúvajte ďalšie a priebežne ich pripevňujte k roštu (približne každých 15 cm). Je nutné, aby palubovky vždy smerovali perkom hore a drážkou dole. U ukončovacích profilov je nutné zachovanie dilatačnej škáry aspoň 1 cm, pri teplotách pod desať stupňov aj vyššie. Montáž PVC obkladov v exteriéri nie je vhodné vykonávať pri teplotách nad 25 stupňov, najmä ak by na ne svietilo priame slnko.