Střední průmyslová škola stavební Pardubice

Vzdělávací oblast: Profilové okruhy

Název: Montáž oken

Autor: Ing. Jiří Rieger

Datum, třída: 22.11.2012, 3.A

Stručná anotace: výukový materiál pro 3. ročník oboru POS na předmět Pozemní stavby

Tento materiál byl vytvořen v rámci projektu
Inovace ve vzdělávání na naší škole
V rámci OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost

EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Popis

U zděných staveb se ve většině případů používají tzv. turbošrouby u některých staveb lze použít styčníkové plechy,spára mezi rámem a stěnou se vypění montážní pěnou

Měření

Naměříme umístění otvoru pro turbošroub,tak aby nevyšel na spáru zdiva

Vrtání rámu

Naměřenou délku přeneseme na rám a předvrtáme

Zahloubení

Po předvrtání se otvory zahloubí

Usazení

Dále se rám usadí do otvoru, vystředí se a zaklínuje

Dorovnání

Po zaklínování se zkontroluje vodorovná a svislá rovina rámu

Vrtání

Navrtáme otvor do zdiva a průběžně kontrolujeme roviny

Šroubování

Do navrtaných otvorů našroubujeme turbošrouby

Šroubování

Nasazení

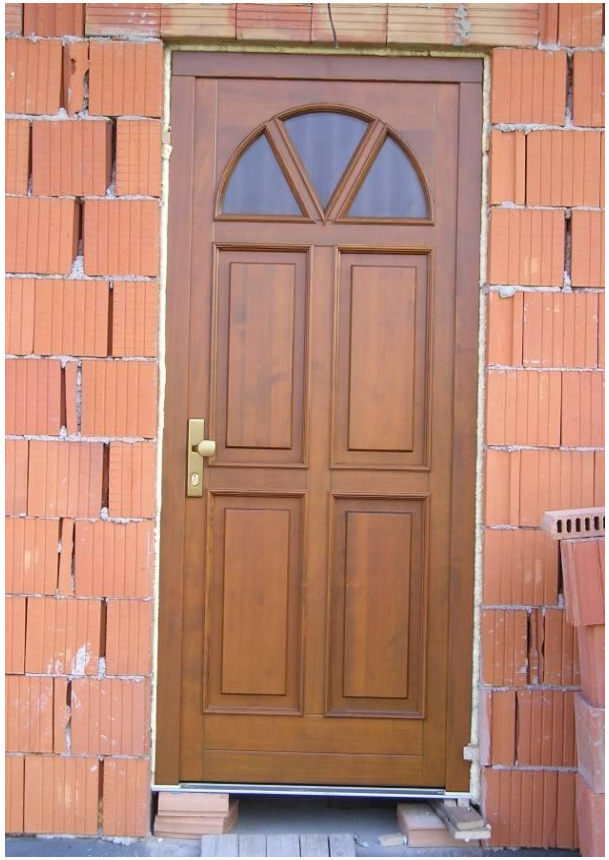
Nasadíme křídlo a nakonec se našroubují kličky

Izolování

Po osazení se spára mezi rámem a zdivem vyplní montážní pěnou

Izolování

Výsledek



Dřevostavby

U dřevostaveb se většinou používají styčníkové plechy a komprimační páska

Konec