

POKYNY PRO MONTÁŽ, UŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBU VÝROBKŮ SAPELI

MONTÁŽ DVEŘÍ

Montáž zárubně provádějte dle pokynů montážního návodu. Pro montáž používejte výhradě doporučené prostředky (lepidla, pěny, tmely). Výrobky jsou finálně dokončeny, proto při montáži postupujte šetrně, aby nedošlo k poškození výrobku (poškrábání, naražení, zlomení). Křídla jsou dodávána s osazeným zámkem a přiloženými závěsy. Závěsy se šroubují do předvrtaných otvorů. U některých druhů pantů, je nutné předvrtat otvory vrtákem o vhodné velikosti. Závěsy nenatloukat. Samotná montáž dveří pak spočívá v zavěšení křídla na závěsy. Po kontrole usazení proveďte seřízení křídla. Seřízení se provádí pomocí závěsů (pokud to umožňují) jejich povyšroubováním nebo naopak zašroubováním. Správné seřízení má vliv na funkci křídla (dveře nesmí drhnout, musí se dát zavřít a zamknout). Křídlo neupravujte. U křidel s mechanickým prahem je nutné po zavěšení provést seřízení mechanického prahu. Seřízení se provádí na závěsové straně povytažením ovládací střílky prahu a jejím následným povyšroubováním (práh se více vysune) nebo naopak zašroubováním (menší vysunutí prahu přičemž se sníží odpor při zavírání). Pro dveře používejte pouze výrobcem doporučené doplňky (kliky, zámkové západky, závěsy, kukátka, samozavírače, otvírače). Pro montáž dveřních doplňků používejte přiložené montážní návody. Nesprávná montáž samozavírače může způsobit poškození dveří nebo zárubně. Dveře vybavené samozavíračem je možné otevřít maximálně na 150°, úhel otevření se omezí dveřní zarážkou. Po zavěšení křídla se provádí montáž vrchního kování (kliky). Kliky nejsou součástí dodávky dveří. Při jejím osazování se řiďte montážním návodem výrobce kliky.

Pozor na montáž rozetového kování:

Pro používání rozetového kování je třeba dodržovat následující zásady:

- rozetové kování s průměrem rozet větším jak 50 mm nelze použít na dveře osazené v OKZ zárubni, pokud je křídlo osazeno zámkem s 50 mm (vzdálenost osy vrtání na kliku a klíč od polodrážky) doporučujeme používat zámkové západky s osou vrtání 55 mm (viz. katalog doplňků)
- příprava dveří pro rozetové kování, dle montážního návodu výrobce kování (je nutné používat předepsané průměry vrtáků – při použití většího průměru vrtáku dochází ke zhoršenému držení rozetového kování na dveřích)
- je nutné dodržovat montážní postup výrobce kování, používat všech upevňovacích prostředků k montáži kování.
- dotahování spojovacích šroubů rozet je třeba provádět přiměřenou silou tak, aby nedošlo k deformaci dveřního křídla. Utahovací síla spojovacích šroubů kování nesmí překročit 1 Nm.
- **POZOR** nesprávným postupem může dojít k trvalému poškození dveřního křídla!!!
- rozetové kování bez spojovacích šroubů nepoužívat, po čase používání dochází k uvolnění vrutů a tím i celého kování.

Montáž výrobků Sapeli svěřte odborným montážním firmám, jejichž seznam najdete na www.sapeli.cz.

Podmínky pro montáž:

- **Dlouhodobá relativní vlhkost vzduch do 50%**
- **Minimální teplota pro montáž +10°C**

Přesnost a tolerance výrobků

Celková přesnost a tolerance výrobků jsou dány výrobními tolerancemi (viz. podniková norma) a přesnostmi dle montážních předpisů firem provádějící osazení. Přesnost kovových a dřevěných zárubní v polodrážce musí být v tolerancích -1 + 2 mm a zárubeň musí být vybavená těsněním, pak lze garantovat všechny odolnosti a vlastnosti výrobků.

UŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBA

Podmínkou dlouholetého užívání je přiměřené a šetrné zacházení a vhodná údržba našich výrobků.

I. Vlhkost

Prvním a hlavním nepřítelem všech výrobků ze dřeva je nadměrná vlhkost. Již při montáži je nutné řídit se podmínkou, aby v prostorách, do nichž se dveře a zárubně montují, byla vlhkost v rozmezí 40 – 50 %. Pokud je vlhkost nižší, je prostředí nevhodné z lékařského hlediska a hrozí nadměrné vysoušení výrobku, pokud je vyšší, hrozí nebezpečí prohýbání nebo deformace dveří a zárubní. Proto je nezbytně nutné, osazovat výrobky do vyschlých prostorů bez nadměrné vlhkosti. Pro vlhké prostory používejte klima dveře (dle jejich parametrů). Pozor na vodu. Voda může způsobit trvalé poškození výrobku u výrobků, které nemají odolnost proti vlhku a mokru.

II. Pozor na teplotu

Při umístění dveří v prostorách s extrémně rozdílnými teplotami může dojít k prohnutí dveří nebo zkroucení zárubně vlivem rozdílných fyzikálních vlastností použitých přírodních materiálů a to i přes kvalitní použitou povrchovou úpravu. Do prostor s rozdílnou teplotou používejte klima dveře.

III. Použití výrobku

Výrobky jsou určeny pro použití ve stavbách. Podle zatížení výrobku zvolte vhodný model a typ (bytové výrobky, objektové výrobky), předejdete tak jejich rychlému opotřebení.

Vhodné interiérové prostředí pro instalaci a používání výrobků Sapeli:

- minimální teplota prostředí 10 °C (u klima dveří je tato hodnota 3 °C) maximální teplota 35°C
- teplotní rozdíl dvou oddělených interiérů max. 5 °C (klima dveře až do 20 °C)
- vlhkostní rozdíl dvou oddělených interiérů max. 10 % (klima dveře až do 50 %)
- relativní vlhkost vzduchu v interiéru 40-50 % (neplatí pro dveře do mokra)
- doporučená vlhkost zdiva, omítek, podlah 12-18 % (neplatí pro dveře do mokra)

IV. Vhodně ošetřovat

Výrobky se dodávají dle přání zákazníka v různých povrchových úpravách masiv, dýha, folie, CPL, HPL, barva, surový stav, hliník, kámen. Výrobky v surovém stavu je nutné povrchově dokončit vhodným způsobem, aby bylo možné je ošetřovat. Povrch dveří je chráněn před prachem a znečištěním, vznikajícím běžným provozem a adekvátním zacházením. Proto i pro odstranění nečistot z povrchu dveří stačí jemný suchý hadr nebo jen lehce navlhčený. Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky (práškové, na bázi chloru, atd.) nebo agresivní čištění (drátěnky, kartáče, atd.). Rozhodně se vyvarujte používání vody jinak, než jen pouze navlhčením hadru, který důkladně vyždímejte. Obdobně i prosklené plochy je potřeba ošetřovat pouze tak, aby nedošlo ke styku ozdobného rámečku s nepřiměřeným množstvím vody. Skla umývejte celoplošně, přestože sklo není špinavé celé. Leptané sklo (pavé, satináto), nechte vyschnout přirozenou cestou. Pískované sklo zlehka vytřete do sucha suchým hadrem (viz. čisticí prostředky Sapeli).

Pro údržbu používejte čisticí prostředky Sapeli dle návodu. Za poškození způsobené použitím nevhodného čisticího prostředku nenese výrobce odpovědnost. Při styku zárubně s podlahou, kde se provádí mokrý způsob její údržby je nezbytně nutné provádět podtmelení zárubní vhodným silikonem. Ze spodní strany vlhkost snadněji proniká do konstrukce. Proto stírejte podlahu vyždímaným hadrem, nelijte vodu přímo na zem, jinak hrozí nebezpečí zkroucení dveří nebo barevné změny dýhy či odlepení dokončovacího materiálu, jako důsledku necitlivého zacházení s vodou. Pozor: Výrobky nejsou určeny k přímému styku s vodou, kromě dveří do mokra.

Kamenný povrch

Neopracovaný povrch je tvořen surovou kamennou vrstvou s jejími přírodními vlastnostmi a vzhledem a hrou barev různých minerálů, kyslíčků kovů a vtroušené koroze. Tato přirozená hra barev a povrchových struktur činí právě z kamenné dýhy tak zajímavý materiál. Pro dveře se používá tento materiál použit ve své původní podobě. Údržba se pak provádí vlhkým hadříkem z mikrovlákna. Povrch následně vytřeme do sucha. U výrobků, kterým hrozí znečištění povrchu, doporučujeme ošetření impregnací, příp. lakem. Ty však mění barevný tón kamenného povrchu, takže původní živé barvy poněkud „zřádní“.

Eloxovaný hliníkový povrch

Pro čištění povrchu dveří a zárubní postačí navlhčený hadr u silnějšího znečištění doporučujeme použít mýdlový čistič Sapeli. Dále platí obecné zásady pro jako pro dýhované povrchy.

