



Návod na obsluhu a údržbu hliníkových okien a dverí z profilového systému ALUMIL

Máme pre vás pár jednoduchých tipov ako zaistiť, aby vám hliníkové okná dlho a dokonale slúžili, a taktiež pár rád ohľadne bezpečnosti pri manipulácii hliníkovými oknami.

Nové plastové a hliníkové okná:

Okná sú chránené ochrannými fóliami, ktoré chránia výrobky pred poškodením pri manipulácii a pri montáži.

Pri murárskych prácach odporúčame prekryť celé okná igelitovými fóliami. Je to hlavne v záujmu ochrany skiel a kovania pred poškrabaním či poškodením. Ak sa dostane malta do kovania, môže poškodiť kovanie, ako aj porušiť okenné tesnenie.

Prípadné striekance vápna či malty a tiež ochrannú fóliu je nutné čo najskôr odstrániť. Pokiaľ by ste zabudli ochranu fóliu dlhšie než 2-3 týždne odstrániť, zvlášť na slnku by sa mohlo stať, že už nepôjde dole.

Kontrola kanálikov:

Aspoň raz za mesiac odporúčame skontrolovať funkčnosť odvodňovacích kanálikov okenných rámov. Voľný odtok vody je podmienený ich čistotou a priechodnosťou.

Premazávanie kovania:

Pokiaľ diely kovania sa zasekávajú alebo sú zle ovládateľné, je potrebné ich premazať niekoľkými kvapkami špeciálnym olejom neobsahujúcim kyseliny, aby sa ľahko pohybovali trecie plochy. Výrobcovia okien odporúčajú mazadlo WD-40. Odporúčame premazanie previesť aspoň dvakrát ročne.

Užívanie a starostlivosť o viacbodový zámok vchodových dverí (všeobecné pokyny a odporúčania):

Zámok je vhodné minimálne jedenkrát ročne premazať, bez zložky živcového oleja.

Uzamykacie elementy nesmú byť u otvorených dverí nikdy ponechané vo vysunutej polohe.

Západka (strelka) ani závora nesmú byť nikdy mechanicky opracované.

Kľučku je možné zaťažiť maximálne silou v hodnote 150 N. Uzamykanie dverí vykonávať iba pomocou cylindrickej vložky či skúšobným kľúčom.

Nikdy neovládať súčasne kľučku s kľúčom cylindrickou vložkou .

Premazávanie tesnenia:

Premazávania tesnenia je potrebné, aby vaše tesnenia na oknách a dverách zostali pružné a funkčné dlhšiu dobu. Natrite ich raz alebo viackrát do roka silikónovým olejom.

Čistenie profilov okien:

Hliníkové okná sa dajú ľahko čistiť, najlepšie vodným roztokom bežných saponátových prostriedkov.

Ale pozor! Rozhodne nepoužívajte organické prostriedky, ktoré môžu porušiť ich farebný dekór a znížiť odolnosť profilov voči pôsobeniu atmosférických vplyvov.

Drobné škrabance na profiloch sa dajú pomerne ľahko odstrániť preleštením tekutým, jemne abrazívnym prostriedkom. V prípade hlbších škrabancov na profiloch alebo poškodenie fólie s farebným dekórom je lepšie obrátiť sa na výrobcu.

Používanie dvernej výplne:

(základné informácie)

Ochrannú fóliu, ktorá je „nalepená“ na celej ploche, odstráňte z dvernej výplne podľa možnosti po osadení dverí, najneskôr však do 1 mesiaca. Dverné výplne chráňte dostatočnou vzdialenosťou od vykurovacích zariadení, žiaričov tepla a otvoreného ohňa, rozhodne sa vyvarujte aj akémukoľvek pôsobeniu ostrých či tvrdých predmetov na výplň. Pri bežnom používaní je úplne dostačujúce, ak občas umyjete výplň pomocou handry alebo špongie v kombinácii so štandardným čistiacim prostriedkom, ktorý nesmie obsahovať abrazíva (Jar, Pur a podobne). Na čistenie nepoužívajte organické rozpúšťadlá, riedidlá a chemické látky s neovereným účinkom, inak môže dôjsť k nevratnému poškodeniu povrchu výplne bez nároku na uznanie reklamácie. Doplnky (kovanie, sklá a kľučky) sa udržiavajú bežnými čistiacimi prostriedkami určenými pre daný druh použitého materiálu (Ekover, Pronto, Mr. Proper a ďalšie). Údržba a čistenie štandardného zasklenia je v zásade rovnaká ako umývanie ktorýchkoľvek okien, teda za pomoci bežných prostriedkov určených pre tento účel (Okena, Mr. Muscle a ďalšie).

Dôležité pokyny:

- * Upozorňujeme na to, že za závady a poškodenia, ktoré vznikli pri individuálnej montáži zákazníkom, neručíme!
- * Pozor pri brúsení a pílení karbofrézku! Aj malé iskričky poškodia (spália) sklo.
- * Chráňte okno a sklo pred poškodením pri obmurovaní!
- * Pozor na nečistoty - prach, maltu, starú omietku, ktoré majú vplyv na funkčnosť kovania!

* Vonkajšie časti rámových a krídlových profilov pravidelne umývať (min. 1x mesačne), hlavne v oblastiach, kde ovzdušie obsahuje agresívne látky (peľ zo stromov a plodín, voľné exhaláty z dopravy,...)

* Po znečistení maltou, omietkou a pod. je potrebné ihneď očistiť štetkou a vodou ešte pred ich zaschnutím. Čistenie po zaschnutí môže spôsobiť poškodenie povrchov profilov a skla

* Odvodňovacie drážky je potrebné vyčistiť, aby sa predišlo zatekaniu výrobkov.

* Upozorňujeme na poškodenie (prasknutie) skla vplyvom tepelného namáhania. Štandardné sklo dokáže odolávať rozdielom teplôt do maximálneho rozdielu 30°C. Namáhanie alebo náhodné vystavenie podmienkam vyšším ako limit zaťaženia vedú k náhlemu rozbitiu skla. Z toho dôvodu sú zo záruky vylúčené sklá bez tepelného spevnenia (kalenia –ESG) v týchto prípadoch použitia:

- Umiestnenie skla v blízkosti menej ako 200 mm od vyhrievacieho telesa

- Umiestnenie protisľnečnej ochrany (napr. rolety, exteriérové žalúzie.) z exteriéru, ktorá je bližšie ako 25 mm od skla a neza-bezpečí cirkuláciu vzduchu medzi tienením a izolačným sklom,

- Nalepenie rôznych fólií na sklo –hlavne tmavých farieb

- Dlhšie prekrytie väčších plôch izolačných skiel navzájom (napr. odchýlené krídlo zasúvacích dverí) ktoré sú vystavené priamemu slnečnému žiareniu väčšej intenzity ,kde nedochádza medzi sklami k cirkulácii vzduchu.

V týchto prípadoch doporučujeme použiť sklá tepelne spevnené kalením.