

## **Koka logu ķitēšana ar 21. gadsimta iespējām.**

Mūsdienās laikā kad saskaroties ar COVID izrasīto vajadzību attālināti veikt darba pienākumus daudzi darbinieki ir izvēlējušies (vai bijuši spiesti) strādāt no mājām tas radījis iespēju mainīt dzīves vidi no Rīgas daudzdzīvokļu nama uz lauku māju vai dzīvokli mazpilsētā.

Viens no būtiskiem jautājumiem ar ko saskarās mūsdienās dzīvokļu vai privātmāju īpašnieki vēloties uzlabot savus dzīves apstākļus ir tajā brīdī kad ir uzsākti remonta darbi – ko darīt ar vecajiem logiem. Protams ir iespēja nomainīt uz jauniem plastmasas vai arī koka logiem. Bet ko darīt ja dzīvoklim (mājai) ir saglabājušies simtgadīgi (varbūt arī jaunāki) oriģinālie koka logi un ir vēlme pašiem tos atjaunot.

Galvenā problēma kādēļ logi zaudē savu izskatu, sākās krāsas atdalīšanās process ir mitrums kurš nonākot koksne rada krāsas seguma atslāņošanas kā arī labvēlīgus apstākļus mikroorganismu attīstībai un tie savukārt veicina koksnes bojāeju.

Logu koksne mitrums nonāk caur bojātu vai nepilnīgu uzklātu krāsojuma kārtu un tomēr galvenais veids kā ūdens var iesūkties koksne ir savienojuma vieta starp stiklu un loga rāmja gropi tā nostiprināšanai. Lietus nokrišņiem nonākot uz logu stikla tie vienmēr gravitācijas ietekmē tecēs uz leju. Ideālā variantā būtu pareizi ja viņi tiktu novadīti ātri tālāk uz loga notekreni(palodzi) un tad nebūtu iespējas ūdenim nonākt koksne. Diemžēl logu stiklošanai agrāk bieži izmantotā krīta-bernīcas logu ķite ir nepietiekami elastīga, labi nepielīp stiklam un diezgan ātri pēc ieklāšanas arī sāk plaisāt.

Rezultātā gar loga stiklu koka rāmī iekļūst ūdens. Vēl sliktāka ir padomju laikos izmantotā tehnoloģija ar koka līstīšu lietošanu stikla nostiprināšanai. Šajā gadījumā visi nokrišņi nonāk loga stikla gropē un vēl ilgstoši neizžūst jo nav pietiekamas saules un vēja iedarbības.

Tātad ir jautājums –ko darīt lai samazinātu logu bojājuma riskus, paildzinātu to ekspluatācijas laiku un piedevām varētu veikt remonta darbus pašu spēkiem?

Ar augstāk aprakstītajām problēmām ir jāsaskarās ne tikai Latvijā bet arī visā Eiropā kur ēku renovācijai ir pievērsta liela uzmanība. Augsto darbaspēka izmaksu dēļ liela daļa mājīpašnieku cenšas veikt remonta darbus pašu spēkiem un būvmateriālu ražotāji pielāgojas tam un arī rada produktus kas ļauj amatieriem pašiem veikt profesionāļus aizvietojošus darbus.

Lai varētu salīdzinoši ātri un arī kvalitatīvi veikt stiklošanas darbu Holandē bāzētais ražotājs DenBraven (kurš ietilpst koncernā ar vienu no pasules līderiem hermētiķu nozarē BOSTIK) ir radījis īpašu stiklošanas ķīti - produktu uz hibrīdās blīvēšanas materiālu bāzes –MONUSTOP.



<https://denbraven.lv/products/monustop>

Galvenais lietotāja ieguvums salīdzinot ar tradicionālo logu ķīti šim produktam ir daudzkārt palielināts ekpluatācijas laiks. Produktam ir patstāvīga elastība (tādēļ veido un uztur labu saķeri gan ar stiklu, gan koku), augsta mehāniskā izturība, bez gruntēšanas lieliski pieķeras pat pie mitrām virsmām, ātri pārkrāsojams (tradicionālās ķītes gadījumā jāgaida vairākas nedēļas laika līdz ķītes nožūšanai). Nesatur cilvēkam nevēlamos izocionātus, organiskos šķīdinātājus un silikonus.

Darba veikšanas atvieglošanai un vēl labāka rezultāta iegūšanai ieteicams lietot palīglīdzekli Zwaluw Finisher (kas ir ziepjainas konsistences šķīdums) ar kura palīdzību var iegūt līdzenu, skaistu šuvi. Logu krāsošanu ar ūdens bāzes vai šķīdinātāja bāzes krāsām var uzsākt pat pēc tikai 30 minūtēm (ja ir vajadzība).

Lai pagarinātu ekspluatācijas laiku logus ieteicams krāsot ar īpaši tikai logu krāsošanai paredzētajām krāsām, jo tās satur sastāvdaļas kas palielina logu krāsojuma ilgmūžību (piemērām speciālā logu krāsa no Dānijas ražotāja Flugger –WINDOW)



Kā veiksmīgu atsauksmi par praktisko produkta pielietojumu varam minēt Baudries pili Gavere pilsētā, Beļģijā kur ēkas vēsturisko logu restaurācijai tika izmantotas trīs tonnas MONUSTOP produkta.





Pirms remonta



Pēc remonta

Logu stiklu ķitēšanas darbu veikšanu vēsturiskajā objektā variet redzēt <https://www.youtube.com/watch?v=mttjLCjBJvo>

Salīdzinājums ar tradicionālo logu ķiti <https://www.youtube.com/watch?v=TvLW2lrjOnY>

Par produkta MONUSTOP iegādi jautāt  
sia Profcentrs veikalos:

Ventspils iela 63a, Rīga  
Ganību dambis 7-k3, Rīga  
Zemnieku iela 60, Liepāja

[www.profcentrs.lv](http://www.profcentrs.lv)

[www.denbraven.lv](http://www.denbraven.lv)

**Profcentrs**  
VEIKALS MEISTARIEM