

# RŪPNIECISKI KRĀSOTI APDARES DĒĻI

**RAITWOOD**

Nordic sawn timber and profiled boards

Rūpnieciski krāsoti apdares dēļi rod arvien plašāku pielietojumu, pateicoties to izteiktajām priekšrocībām - kvalitātei un būvobjektā ietaupītajam krāsošanas laikam. Vislabvēlīgākie apstākļi dēļu gruntēšanai un krāsošanai tiek nodrošināti tikai rūpnīcā.

RAITWOOD krāsoto apdares dēļu koksne tiek apstrādāta kokzāģētavās, žāvētavās, ēvelēšanas un krāsošanas cehos, izmantojot mūsdienīgas iekārtas un atbilstošas tehnoloģijas, tādējādi veidojot vienotu ražošanas ķēdi.

Lai nodrošinātu fasādes koka apdares noturību dažādos laika apstākļos, ir jāņem vērā trīs svarīgi nosacījumi:

- atbilstoša dēļu kvalitāte,
- pareizi apstrādes darbu (antiseptiķa uzklāšana un krāsošana) paņēmieni un apstākļi,
- apdares dēļu montāža, ievērojot būvkonstrukciju prasības.

## RŪPNIECISKĀ KRĀSOŠANA

AS Rait rūpnieciskai krāsošanai izmanto Teknos OY ārējās apdares dēļu krāsošanas tehnoloģiju un kvalitatīvas rūpnieciskās krāsas ([www.teknos.fi](http://www.teknos.fi)). Rūpnīcā apstākļos apdares dēļi tiek krāsoti ar smidzinātājiem un sukām aprīkotā līnijā, kas nodrošina vienmērīgu krāsas uzsūkšanos starp koksnes virsējām šķiedrām.

Dēļu virsma pirms krāsošanas tiek notīrīta un gruntēta ar ūdens dispersijas akrilāta gruntskrāsu, kas satur pret pelējumu un zilēšanu efektīvas koksnes aizsardzības vielas, un nodrošina apdares krāsas labāku saķeri. Pēc gruntēšanas apdares dēļi tiek pārklāti ar āra apstākļiem paredzētu daļēji matētu ūdens dispersijas akrilāta krāsu vienā vai divās kārtās. Starp katru procesu tiek ievērota vismaz 24 stundu pauze, kas nodrošina virsmas pilnīgu nožūšanu pirms nākošās krāsas kārtas uzklāšanas.

Dēļu krāsošanai mēs piedāvājam divus krāsu veidus – jau pieminētās daļēji matētās ūdens dispersijas akrilāta krāsas un caurspīdīgas krāsas.

Lai nodrošinātu labāku rezultātu, iesakām rūpnieciski krāsotus apdares dēļus vēlreiz pārklāt ar krāsu pēc to montāžas, jo pēdējā krāsas kārtā nosedz dēļu stiprinājumu - naglu vai skrūvju vietas.



Ēkām, kurām ir vairāk kā 2 stāvi, ārējās apdares dēļi ir jāimpregnē ar speciālu, ugunsdrošu pārklājumu.

## RŪPNIECISKI KRĀSOTU APDARES DĒĻU PRIEKŠROCĪBAS

Rūpnīcā krāsoti apdares dēļi ir vispiemērotākie fasādēm un tiem ir būtiskas priekšrocības salīdzinot ar būvobjektā krāsotiem dēļiem. Krāsošana būvobjektā, ņemot vērā mūsu klimatiskos apstākļos, ir komplicētāka, dārgāka un ne tik kvalitatīva.

### Piemērs

Vienai privātmājai vidēji ir nepieciešami apmēram 200 m<sup>2</sup> ārējo apdares dēļu. Papildus grunts krāsai uz dēļiem ir jāuzklāj vismaz divas krāsu kārtas un starp krāsošanām dēļiem ir jāžūst. Lai šādu dēļu daudzumu kvalitatīvi nokrāsotu, ļaujot tiem atbilstoši izžūt, ir nepieciešama liela telpa un papildus laiks.

Savukārt, ja dēļi tiek krāsoti pēc to montāžas, tad dēļu žūšanas un savstarpējās nobīdes rezultātā var izveidoties gaišas, ar krāsu nepārklātas svītras.

### Rūpnieciskās krāsošanas gadījumā:

- apstrāde notiek nemainīgā vidē - krāsojamā virsma ir aizsargāta pret putekļiem, kukaiņiem un mainīgo laika apstākļu kaitīgās ietekmes
- koksnes mitruma saturs un temperatūra ir nemainīgi
- dēļu virsma ir tīra
- krāsas saķere ir būtiski labāka, jo koksnes poras pēc ēvelēšanas ir atvērtas
- dēļu žāvēšanai pēc krāsošanas ir nodrošināti atbilstoši apstākļi
- izdevumi ir optimizēti

Izmantojot rūpnieciski krāsotus dēļus, apkārtējās vides apstākļi – saule, putekļi, lietus un sniegs – neietekmē ēkas apdares montāžu vai nomaiņu. Tāpēc krāsotu dēļu montāžu var veikt praktiski jebkurā gadalaikā.



European Union



RAK  
Eesti Riiklik Arengukava