



Riga Wood 
Latvijas Finieris Group



Riga Frost

Riga Frost ir 100% bērza saplāksnis, kas pārklāts ar nodilumizturīgu filmu, kurai raksturīga matēta, neliela raupjuma tekstūra, apvienojot izturību, funkcionalitāti un dekoratīvu ārējo izskatu.

Pielietojums

Riga Frost ir izturīgs saplāksnis pielietojumiem, kur nepieciešama matēta, dekoratīva un funkcionāla virsma.



APDARE UN GALDNIECĪBA

Komponentes īpašiem grīdu risinājumiem
Galdniecība, mēbeles, veikalu aprīkojums
Skatuvju risinājumi



AUTOTRANSPORTS

Vieglās automašīnas
Vieglie kravas automobiļi



IEPAKOJUMS

Augstas klases transportēšanas kastes

Galvenās priekšrocības

- Estētiska un vizuāli pievilcīga matēta virsma
- Daudzpusīgs pielietojums
- Matētā virsma izkliedē atstaroto gaismu
- Lieliska stiprības un masas attiecība
- Pret laika apstākļu iedarbību izturīgs līmējums, mitrumizturīga virsma
- Virsma ir noturīga pret ķīmikāliju iedarbību, viegli tīrāma atkārtotai lietošanai
- Ilgspējīgs produkts ar ilgu kalpošanas laiku

Tālāka apstrāde

Riga Frost saplāksni var apstrādāt dažādos veidos atbilstoši klienta vajadzībām: piezāgēt, izgatavot detaļas ar programmējamām (CNC) iekārtām, urbt, frēzēt un saaudzēt garumā. Ja plātne tiek piezāgēta, urbta vai frēzēta, visas bez apdares esošās malas atbilstoši jāapstrādā.

Pārklājums

Pārklāts ar sintētisko sveķu filmu, kas ar karstās presēšanas paņēmieni tiek pielīmēta loksnes virsmai, izmantojot speciālas preses plātnes vienā pusē. Atkarībā no gala pielietojuma iespējamas filmas, kas piesūcinātas ar modificētiem fenola vai melamīna sveķiem. Lai uzlabotu produkta īpašības, filmu iespējams uzklāt vairākās kārtās.

Nodilumizturība

Tabera tests (EN 438-2) līdz 2500 apgrīzieniem atkarībā no pārklājuma.

Filmas krāsa

Fenola filmas:

- | | |
|--|--|
|  tumši brūna |  melna |
|  gaiši brūna* |  dzeltena |

Melamīna filmas:

- | | |
|--|--|
|  tumši pelēka |  opāla balta* |
|  gaiši pelēka |  balta |

Filmas svars no 120 g/m² līdz 440 g/m².

*Zem caurspīdīgajām filmām ir BB šķiras finieris.

Malu apdare

Maliņas ir pārklātas ar pieskaņota toņa mitrumizturīgu krāsu. Pēc pieprasījuma ir pieejamas citas krāsas.

Plātņu izmēri

- 1220 / 1250 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 mm
- 1500 / 1525 mm × 2440 / 2500 / 2745* / 2750* / 3000** / 3050** mm
- 2440 / 2500 mm × 1220 / 1250 mm

* Maksimālais biezums 30 mm; ** Maksimālais biezums 24 mm

Standarta biezums

6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35 mm

Citi biezumi pieejami pēc pieprasījuma.

Līmējums

Riga Wood bērza saplāksnis ir līmēts ar fenola-formaldehīda vai lignīna-fenola-formaldehīda sveķu līmi. Līmējums ir izturīgs pret apkārtējās vides, laika apstākļu un verdoša ūdens iedarbību. Līmējuma stiprības rādītāji atbilst EN 314 / 3. klasei.

Tāpat saplāksni var līmēt ar mitrumizturīgu melamīna-karbamīda-formaldehīda sveķu līmi. Līmējuma stiprības rādītāji atbilst EN 314 / 1. klasei un BS 1203 / H1.

Riga Frost

Pielāides

Nominālais biezums, mm	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35
Finiera kārtu skaits	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25
Apakšējā robeža, mm	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9	25,8	28,7	33,6
Augšējā robeža, mm	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4

Mitruma saturs ietekmē saplākšņa izmērus, norādītie izmēri un biezumi attiecas uz mitruma saturu 9 ± 3%.

Rādītājs	Pielāides
Garums, platums (mm) < 1000	± 1 mm
Garums, platums (mm) – 1000..2000	± 2 mm
Garums, platums (mm) > 2000	± 3 mm
Taisnstūrainības pielāide	± 1 mm/m
Malu taisnums	± 1 mm/m

Izmēra, taisnstūrainības un biezuma pielāides atbilst EN 315 prasībām. Individuāli pielāgotas pielāides pieejamas pēc pieprasījuma.

Formaldehīda emisija

Riga Wood saplākšņa formaldehīda emisijas līmenis ir ievērojami zemāks par EN 13986 E1 klasi, atbilst Eiropas Komisijas REACH Regulai ES 2023/1464, EPA TSCA VI Title VI un CARB Phase 2 prasībām.

Atbilstība REACH

Riga Wood bērza saplākšnis atbilst visām REACH regulas prasībām. Tas nesatur īpaši bīstamas vielas (SVHC), kas iekļautas REACH licencēšanas kandidātu sarakstā un kuru koncentrācija produktā pārsniegtu 0,1 % no svara.

Ilgspēja

Mēs esam pārliecināti, ka koksnes izstrādājumi ir lieliska izvēle, domājot par oglekļa piesaisti un klimata pārmaiņu mazināšanu. Ilgtspējas un atbildīgas pārvaldības principi dziļi sakņojas mūsu uzņēmuma tradīcijās, un mēs turpināsim tos izvērst, aktīvi sadarbojoties ar ieinteresētajām pusēm, sadarbības partneriem un klientiem.

Uzglabāšana

Saplākšnis jāuzglabā labi vēdināmā, no laikapstākļiem aizsargātā vietā. Pamatam jābūt nolīmeņotam, pakas ar plātnēm jāuzglabā horizontāli.

 Papildu informācija ir pieejama Riga Wood saplākšņa rokasgrāmatā:
<https://www.finieris.com/en/downloads/brochures>

Šeit sniegtajai informācijai ir uzziņas raksturs, un Riga Wood saglabā tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma mainīt un papildināt ražoto produktu specifikāciju. Koksne ir dzīvs materiāls, tādēļ katra plātne ir unikāla un iespējamās nelielas atšķirības. Riga Wood negarantē produkta atbilstību kāda konkrēta mērķa prasībām.