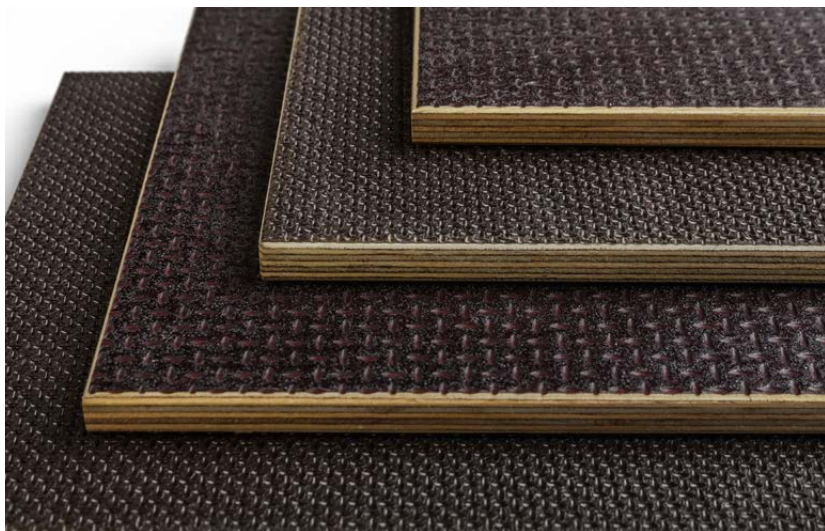




Riga Tex

Riga Tex ir 100% bērza saplāksnis ar raupju sietveida virsmas struktūru, kas apvieno pretslīdes pārklājumu ar augstu nodilumizturību.

Pielietojums

Riga Tex ir izturīgs saplāksnis prasīgiem tehniskiem pielietojumiem.



AUTOTRANSPORTS

Smagie un viegie kravas automobiļi un piekabes
Speciālās piekabes



BŪVNICĪBA

Sastatnes



APDARE UN GALDNICĪBA

Skatuvju un rūpniecisko grīdu risinājumi
Ārpustelpu risinājumi



DZELZCEĻA TRANSPORTS

Pasažieru un kravas vagoni



ŪDENS TRANSPORTS

Konteineri
Jahtas un laivas

Galvenās priekšrocības

- Abrazīvā virsma sniedz drošu segumu pārvietoties ar kājām un pārvadāt kravas
- Pret laika apstākļu iedarbību izturīgs līmējums, mitrumizturīga virsma
- Lieliska stiprības un masas attiecība
- Ļoti izturīgs un piemērots lielas slodzes apstākļiem
- Izdevīgs un viegli apstrādājams, ar ilgu kalpošanas mūžu
- Virsma ir noturīga pret sadzīvē lietoto ķīmiju un triecieniem
- Ilgtspējīgs produkts

Tālāka apstrāde

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

Pārklājums

Pārklāts ar sintētisko sveķu filmu. Uzklāšanas procesā filmas klājumā ar sietu palīdzību iespiež rakstu, iegūstot sietveida virsmu. Atkarībā no gala pielietojuma pieejamas modificētas fenola vai melamīna sveķu filmas.

Priekšējā virsma: sietveida raksts.

Aizmugurējā virsma: gluda, pēc pieprasījuma abas puses var būt sietveida.

Sietveida raksta pieejamība:

- mazais - 4,5 pinumi uz 1 cm
- lielais - 2,5 pinumi uz 1 cm

Lai uzlabotu produkta īpašības un izskatu, filmu iespējams uzklāt vairākās kārtās.

Virsmas īpašības

Sietveida pārklājums uzlabo plātnes izturību pret mehāniskiem bojājumiem, virsma ir izturīga pret nodilumu, sadzīvē lietoto ķīmiju, laika apstākļu iedarbību un mitrumu. Atkarībā no izmantotās filmas (modificēts fenols vai melamīns) var ievērojami uzlabot nodilumizturību, izturību pret plaisām, UV stariem un citas virsmas īpašības. *Riga Wood* eksperti ieteiks piemērotāko pārklājumu atkarībā no gala pielietojuma.

Nodilumizturība

Nodilums, veicot Rollinga testu (EN 1818), līdz 9000 apgriezieniem atkarībā no pārklājuma. Nodilums tiek pārbaudīts ar 300 kg slodzi.

Tabera tests (EN 438-2) līdz 10 000 apgriezieniem atkarībā no pārklājuma.

Tumši brūns (120 g/m²) - līdz 400 apgriezieniem

Tumši brūns (220 g/m²) - līdz 900 apgriezieniem

Īpaši nodilumizturīga tumši brūna filma (350 g/m²) -

līdz 10 000 apgriezieniem

Tumši brūns (440 g/m²) - līdz 2500 apgriezieniem

Pretslīdes noturība

Augstākā pretslīdes noturības klase R13 saskaņā ar DIN 51130.

Malu apdare

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

Riga Tex

Filmas krāsa

Fenola filmas:

- tumši brūna
- gaiši brūna*
- melna
- dzeltena
- zaļa*

Melamīna filmas:

- sudrabpelēka
- gaiši pelēka
- medus brūna*
- zila
- raibi pelēks

Filmas svars no 120 g/m² līdz 660 g/m².

Pieejama īpaša nodilumizturīga filma.

*Zem caurspīdīgajām filmām ir BB šķiras finieris.

Plātņu izmēri

- 1220 / 1250 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 / 3340 / 3660 mm
- 1500 / 1525 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 / 3340 / 3660 mm
- 1830 / 1850 mm × 3050 / 3340 / 3660 / 3850 mm
- 2150 mm × 3050 / 3340 / 3850 / 4000 mm
- 2440 / 2500 mm × 1220 / 1250 mm

Pielaiides

Nominālais biezums, mm	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Finiera kārtu skaits	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Apakšējā robeža, mm	3,5	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9	25,8	28,7	33,6	38,4	43,3	48,1
Augšējā robeža, mm	4,1	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4	41,2	46,4	51,5

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

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

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



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

Šeit sniegtajai informācijai ir uzturētais 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 produktu atbilstību kāda konkrēta mērķa prasībām.

Standarta biezums

4, 6, 5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm

Citi biezumi pieejami pēc pieprasījuma.

Līmējums

Riga Wood bērza saplākšnis 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 saplākšni var līmēt ar mitrumizturīgu melamīna-karbamīda-formaldehīda sveķu līmi. Līmējuma stiprības rādītāji atbilst EN 314 / 1. klasei un BS 1203 / H1.

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.

