



Riga Heksa, Heksa Plus

Riga Heksa Plus un Riga Heksa ir 100% bērza saplāksnis, kas pārklāts ar nodilumizturīgu filmu ar heksagona (sešstūra) rakstu, apvienojot funkcionalitāti un dekoratīvu izskatu.

Pielietojums

Riga Heksa Plus un Riga Heksa ir izturīgi produkti lielas noslodzes pielietojumam gadījumos, kad ir nepieciešama liela nodilumizturība un dekoratīvs izskats.



AUTOTRANSPORTS

Vieglie un smagie kravas automobiļi
Vieglās un smagās piekabes
Autobusi, furgoni



APDARE UN GALDNIECĪBA

Skatuvju un rūpniecisko grīdu risinājumi
Galdniecība, mēbeles, veikalu aprīkojums



BŪVNICĪBA

Sastatnes

Galvenās priekšrocības

- Augsta nodilumizturība un pretslīdes pārklājums, nodrošinot drošu segumu
- Pret laika apstākļu iedarbību izturīgs līmējums, mitrumizturīga virsma
- Lieliska stiprības un masas attiecība
- Ļoti izturīgs un piemērots lielas slodzes apstākļiem
- Virsma ir izturīga pret sadzīvē visbiežāk izmantotajām ķīmikālijām, viegli tīrāma atkārtotai lietošanai
- Estētisks un vizuāli pievilcīgs
- Ilgtspējīgs produkts ar ilgu kalpošanas laiku

Tālāka apstrāde

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. Uzklāšanas procesā filmas klājumā ar preses plātnes palīdzību iespējams heksagona reljefa rakstu. Atkarībā no gala pielietojuma pieejamas modificētas fenola vai melamīna sveķu filmas.

Virsmas īpašības

Heksagona raksta pārklājums uzlabo plātnes izturību pret mehāniskiem bojājumiem un berzi, vienlaikus nodrošinot dekoratīvu izskatu. Virsma ir izturīga pret nodilumu, sadzīvē lietoto ķīmiju, laika apstākļu iedarbību un mitrumu. Aizmugures virsma ir gluda, pārklāta ar sintētisko sveķu filmu.

Nodilumizturība

Nodilums, veicot Rollinga testu (EN 1818), vairāk nekā 10 000 apgriezieni 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

Riga Heksa: pretslīdes noturības klase R9 saskaņā ar DIN 51130.

Riga Heksa Plus: pretslīdes noturības klase R10 saskaņā ar DIN 51130.

Filmas krāsa

Fenola filmas:

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

Melamīna filmas:

- sudrapelēka
- medus brūna*
- raibi pelēka**
- gaiši pelēka
- zila

Filmas svars no 220 g/m² līdz 440 g/m².

Pieejama īpaša nodilumizturīga filma.

*Zem caurspīdīgajām filmām ir BB šķiras finieris.

**Pieejams Riga Heksa Plus

Rīga Heksa, Heksa Plus

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
- 1830* / 1850* mm × 3050 / 3340 / 3660 / 3850 mm
- 2150* mm × 3050 / 3340 / 3850 / 4000 mm
- 2290* mm × 4000 mm
- 2440 / 2500 mm × 1220 / 1250 mm

*Pieejams Rīga Heksa Plus

Standarta biezums

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

*Pieejams Rīga Heksa Plus

Pielaides

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

*Pieejams Rīga Heksa Plus

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

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

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

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

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

Līmējums

Rīga 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

Rīga 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

Rīga 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.