



# Riga Combi

Riga Combi ir saplāksnis, kas veidots, pamīšus klājot bērza un melnalkšņa finiera kārtas. Pieejams kā Riga Ply Combi, Riga Form Combi un Riga Tex Combi.

## Pielietojums



BŪVNICĪBA



APDARE UN GALDNICĪBA

## Galvenās priekšrocības

- Pret laikapstākļu iedarbību izturīgs līmējums, mitrumizturīga virsma
- Virsma ir izturīga pret sadzīvē visbiežāk izmantotajām ķīmikālijām
- Viegli tīrāma atkārtotai lietošanai • Ilgtspējīgs un videi draudzīgs produkts • Higijēnisks • Atkārtoti izmantojams betonēšanas veidņiem.

## Konstrukcija

Saplāksnis ir līmēts no 1,45 mm bieza bērza finiera ("J" – koksnes šķiedra šķērssvirzienā; "-" – koksnes šķiedra gareniski) un 1,45 mm bieza melnalkšņa finiera ("J" – koksnes šķiedra šķērssvirzienā), izmantojot šķērssavienojumu saskaņā ar šādu klāšanas shēmu:  
15 mm /-J-J-J-J-J-/  
18 mm /-J-J-J-J-J-/  
21 mm /-J-J-J-J-J-/.

## Pārklājums

Bez pārklājuma vai pārklāts ar sintētisko sveķu filmu, kas ar karstās līmēšanas paņēmienu tiek pielīmēta loksnes virsmai, nodrošinot gludu un aizsargājošu klājumu.

- Riga Ply Combi – WG šķiras saplāksnis
- Riga Form Combi – pārklāts ar tumši brūnu fenola filmu (120, 220 g/m<sup>2</sup>)
- Riga Tex Combi – ar fenola filmas (120, 220 g/m<sup>2</sup>) pārklājumu un tekstūru

Nodilumizturība atbilstoši Tabera testam (EN 438-2) atkarībā no pārklājuma, produkta uzglabāšanas un pielietojuma.

Tumši brūns (120 g/m<sup>2</sup>) – līdz 400 apgrīzieniem

Tumši brūns (220 g/m<sup>2</sup>) – līdz 900 apgrīzieniem

## Malu apdare

Maliņas ir pārklātas ar oranžu (RAL 1007) akrila krāsu.

## Filmas krāsa

Fenola filmas:

- Tumši brūna (120, 220 g/m<sup>2</sup>)

## Līmējums

Riga Wood bērza saplāksnis ir līmēts ar fenola-formaldehīda vai lignīna-fenola-formaldehīda sveķu līmi. Līmējuma stiprības rādītāji atbilst EN 314 / 3. klasei.

## 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 saplāksnis 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.

## Plātņu izmēri

1250 mm × 2500 mm

1500 mm × 3000 mm

## Standarta biezums

15, 18, 21 mm

Citi biezumi pieejami pēc pieprasījuma.

# Rīga Combi

## Pielaiides

Nominālais biezums, mm	15	18	21
Finiera kārtu skaits	11	13	15
Apakšējā robeža, mm	14,3	17,1	20
Augšējā robeža, mm	15,3	18,1	20,9

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.

## Vidējais blīvums

670 kg/m<sup>3</sup>

## Lieces stiprība un elastība

Nominālais biezums, mm	Pa šķiedru		Perpendikulāri šķiedrai	
	Stiprība, N/mm <sup>2</sup>	Elastības modulis, N/mm <sup>2</sup>	Stiprība, N/mm <sup>2</sup>	Elastības modulis, N/mm <sup>2</sup>
15	45	6300	45	4500
18	45	6300	45	4500
21	45	6300	45	4500

## 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

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

Šeit sniegtajai informācijai ir uzturīgais 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 iespējamās nelielas atšķirības. Rīga Wood negarantē produkta atbilstību kāda konkrēta mērķa prasībām.