

Kvaliteedistandard

Niiskuskindel Riga Ply vineer peab vastama allpool esitatud nõuetele välja arvatud juhtudel kui kliendiga on teisiti kokku lepitud ja vineer on valmistatud vastavalt kliendi nõuetele.

1. Vineeri, mis on liimitud veekindla fenool-formaldehüüdvaikliimiga, vastab järgmistele standarditele:

- EN 314 / 3. klass
- BS 1203 / H4 (varem WBP)
- DIN 68705 osa 3 / tüüp BFU 100

2. Vineer, mis on liimitud modifitseeritud karbamiid-melamiin-formaldehüüdvaikliimiga, vastab järgmistele standarditele:

- BS 1203 /klass H2 (varem MR)
- EN 314 / klass 1

3. Riga Ply vineeri standardpaksused ja mõõtude tolerantsid:

Paksus (mm)	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40
Kihtide arv (tk)	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29
Keskmine paksus (mm)	3,8	6,4	9,2	12,0	14,9	17,7	20,5	23,4	26,5	29,4	35,0	38,7
Alampiir, mm	3,5	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20,0	22,9	25,8	28,7	33,6	38,4
Ülempiir, 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






Parameeter, pikkus (mm)	Hälve
< 1000	± 1 mm
1000...2000	± 2 mm
> 2000	± 3 mm

Parameeter	Hälve
Täisnurksus	± 0.1 %
Servade sirgus	± 0.1 %

Niiskuskindel Riga Ply vineer

Kvaliteedistandard

Vineerimaailm®

DEFEKTIDE KATEGORIAD	VINEERI SORDID				
					
Pärloksad (ühtlased sissekasvanud oksakohad $\leq \varnothing 3$ mm)	Lubatud	Lubatud	Lubatud	Lubatud	Lubatud
Tugevad sissekasvanud oksakohad	Lubatud $\leq \varnothing 6$ mm, $\sum \leq 12$ mm/m ²	Lubatud $\leq \varnothing 20$ mm, $\sum \leq 50$ mm/m ²	Lubatud $\leq \varnothing 25$ mm, $\sum \leq 60$ mm/m ²	Lubatud $\leq \varnothing 65$ mm, $\sum \leq 600$ mm/m ²	Lubatud
Ebaühtlased kinnised oksakohad	Pole lubatud	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud $\leq \varnothing 20$ mm, $\sum \leq 200$ mm/m ²	Lubatud
Teised oksakohad ja augud	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud $\leq \varnothing 6$ mm, $\sum \leq 25$ mm/m ² - parandatud.	Lubatud $\leq \varnothing 15$ mm, $\sum \leq 100$ mm/m ²	Lubatud $\leq \varnothing 40$ mm, ≤ 10 /m ²
Ebakorrapärasused puidu struktuuris	Lubatud vähesel määral	Lubatud	Lubatud	Lubatud	Lubatud
Lainetav puidusüü	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud	Lubatud	Lubatud
Lahtised lõhed ja täkked	Pole lubatud	Lubatud üksiku defekti laius kuni 2mm ja pikkus ≤ 200 mm ning ≤ 1 paneeli ühe meetri laiuse kohta - parandatud.	Lubatud üksiku defekti laius kuni 2mm ja pikkus ≤ 200 mm ning ≤ 1 paneeli ühe meetri laiuse kohta - parandatud.	Lubatud üksiku defekti laius kuni 4mm ja ≤ 2 paneeli ühe meetri lause kohta.	Lubatud üksiku defekti laius kuni 10mm ja pikkus ≤ 400 mm ning ≤ 5 paneeli ühe meetri lause kohta.
Kinnised lõhed ja täkked	Pole lubatud	Lubatud üksiku defekti pikkus kuni 200mm ja ≤ 2 paneeli ühe meetri lause kohta.	Lubatud üksiku defekti pikkus kuni 200mm ja ≤ 2 paneeli ühe meetri lause kohta.	Lubatud	Lubatud
Värvimuutus	Lubatud vähesel määral (mitte paneeli äärtes) $\leq 15\%$ plaadi pinnast.	Lubatud	Lubatud	Lubatud	Lubatud
Värvimuutus ja värvilised vöödid	Pole lubatud	Lubatud kuni 15% paneeli pinnast, mõned värvi ja mineraali vöödid.	Lubatud kuni 30% plaadi pinnast.	Lubatud	Lubatud
Pruun, kuid mitte pehkinud	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud kuni 30% plaadi pinnast.	Lubatud	Lubatud
Pruun, pehkinud esialgsel perioodil	Pole lubatud	Pole lubatud	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud
Korgid	Pole lubatud	Lubatud ≤ 1 /m ²	Lubatud kuni 3% plaadi pinnast.	Lubatud	
Lahtised liitekohad	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud defekti laius kuni 2mm ja pikkus ≤ 200 mm ning ≤ 1 paneeli ühe meetri laiuse kohta - parandatud.	Lubatud laius kuni 3mm.	Lubatud laius kuni 7mm.
Lohud ja muhud	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud vähesel määral, 2cm ² plaadi kohta.	Lubatud vähesel määral.	Lubatud
Pinnakaredus	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud vähesel määral (kuni 10cm ² /m ² -parandatud) kuni 3 defekti plaadi kohta.	Lubatud	Lubatud
Läbistav spooni lihv	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud ≤ 10 cm ² /m ² .	Lubatud ≤ 20 cm ² /m ²	
Liimi läbiimbumine	Pole lubatud	Aeg-ajalt	Lubatud kuni 5% paneeli pinnast.	Lubatud	Lubatud
Lihvimata alad (lihvitud vineeril)	Pole lubatud	Pole lubatud	Pole lubatud	Lubatud kuni 5% paneeli pinnast.	
Saagimisel ja lihvimisel tekkinud äärefektid	Lubatud äärest kuni 5mm (kui liim ei ole nähtav)	Lubatud kuni 5mm äärest, mitte kogupikkuses- parandatud.	Lubatud kuni 5mm äärest, mitte kogupikkuses- parandatud.	Lubatud äärest kuni 5mm	Lubatud äärest kuni 5mm
Liidetud spooniga pinnad	Pole lubatud	Lubatud, kui tehtud õigesti ja värvid ühtivad.	Lubatud	Lubatud	Lubatud
Lubatud defektide arv	3	6	9	Lubatud piiramata koguses.	Lubatud piiramata koguses.