

Lamineeritud vineer

Kvaliteedistandard

Tehnilised spetsifikatsioonid kehtivad järgnevatele vineeridele: Riga Form, Riga Tex, Riga Smooth Mesh, Riga Paint, Riga Preprime, Riga Foot, Riga Rhomb, Riga Heksa, Riga Heksa Plus, Riga Pattern, Riga Mel ja sarnastele toodetele, mille tootmisel on vineeri (Riga Ply) ühele või mõlemale poolele liimitud fenool- või melamiinvaiguga immutatud paber (laminaat) või sarnane materjal.

Lamineeritud 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

Servad on kaetud kaitsva kattega/värviga.

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

- BS 1203:2001 /klass H2 (varem MR)
- EN 314 – 1 & 2 / klass 1
- DIN 68705-2 / tüüp IW 67

Servad on kaetud kaitsva kattega/värviga.

3. Lamineeritud 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 %

Lamineeritud vineer

Kvaliteedistandard

DEFEKTIDE KATEGORIAD	I SORT	II SORT
Laminaadi koorumine	Pole lubatud	Lubatud 100 cm ² /m ²
Laminaat	Laminaat peab olema puhas, sile ja tugevalt liimitud vineeri pinnale	Laminaat peab olema tugevalt liimitud vineeri pinnale esiküljel
Matid piirkonnad vineeri pinnal	Lubatud kuni 125 cm ² /m ²	Lubatud
Kuumakahjustused laminaadil (triipude või laikudena)	Lubatud triipudena paksusega kuni 10 mm (1 tk laiusmeetri kohta), lubatud kuumakahjustused diameetriga kuni 30 mm (1 tk/ m ²) või piiramatul hulgal alla 10mm	Lubatud piiramata koguses
Pealiskihi kattumine tumedate triipudena	Lubatud piiranguteta, tugevalt liimitud ja laiusega kuni 20 mm. Riga Mel ja Riga Smooth Mesh puhul ei ole lubatud	Lubatud
Laminaadi purunemine enne pressimist	Lubatud vineeri tagumisel poolel tingimusel, et vigastus on hoolikalt kaetud. Riga Mel ja Riga Smooth Mesh puhul ei ole lubatud	Lubatud
Laminaadi puudumine pinnalt või eemaldumine pärast pressimist	Pole lubatud	Lubatud 1/3 ulatuses tagumisel poolel
Liimi jäljed pealispinnal	Lubatud kogupinnaga kuni 10 cm ² /m ²	Lubatud
Jäljendid laminaadi kahjustusteta	Lubatud kogupinnaga kuni 2,5 cm ² /m ² juhul kui jäljendi laius ei ületa 5 mm ja pikkuste summa 50 mm/m ²	Lubatud
Kühmud	Lubatud kogupinnaga kuni 8cm ² /m ²	Lubatud
Kõrgemad harjad	Lubatud pikkusega kuni 300 mm laiusega kuni 10 mm või 1 tk laiusmeetri kohta	Lubatud
Kriimustused	Lubatud kui kriimustus ei läbista laminaati	Lubatud
Värvide hajumine (erinevused värvis või läikes)	Lubatud	Lubatud
Spoonid puudumine	Lubatud ühel vineerikihil laiusega kuni 3 mm ja pikkusega kuni 100 mm. Standardmõõtude korral peavad servad olema tugevad	Lubatud ühel vineerikihil laiusega kuni 5 mm kogu pikkuse ulatuses
Serva kattevärv lamineeritud pinnal	Lubatud kuni 5 mm värvi kattuvust lamineeritud pinnal. Värv servadel peab olema ühtlane	Lubatud
Väiksemad karedad kohad	Lubatud kuni 125 cm ² kogu pinna ulatuses	Lubatud
Võrgumustri kõrvalekalded	Pole lubatud	Lubatud
Mehaanilised defektid	Pole lubatud	Lubatud
Sälgud/täkked	Pole lubatud	Lubatud üks pikkusega kuni 10 cm
Väikeste kübemetena nähtav sissepressitud tolmu (Riga Mel)	Lubatud	Lubatud
Defektide lubatud hulk	Mitte rohkem kui 2 defekti esiküljel ja mitte rohkem kui 5 tüüpi defekte tagumisel küljel	Piiramata koguses