



Riga Tex

Riga Tex 是一款全桦木胶合板，表面的耐磨覆膜采用粗犷的钢丝网图案，适合需要防滑性能的应用场合。

应用场合

Riga Tex 是一款耐用型胶合板，适合要求较高的技术应用场合，包括需要承重、高耐磨和/或良好防滑性能的地方。



道路运输
重型和轻型商用车及拖车
特种拖车



重型建筑板材
脚手架搭建



轻型
舞台系统和工业地板
户外解决方案



轨道运输
客运和货运列车



海运
集装箱
游艇和客船

主要优点

- 粗糙表面确保足底安全和货物运输的安全表面
- 耐候胶水和防水表面
- 优异的强度重量比
- 坚固耐用
- 成本效益高，操作简便，使用寿命长
- 表面耐常用化学品、耐冲击
- 可持续产品

进一步加工

Riga-Tex 可根据客户规格进行进一步加工，包括：按尺寸切割、CNC、钻孔、铣削、拼接、边缘加工、成套组装和嵌接。

表面覆膜

板材表面采用钢丝网热压工艺贴覆树脂浸渍膜。根据应用场合，表面可贴改性酚醛树脂浸渍膜或三聚氰胺树脂浸渍膜。

表面：钢丝网图案

背面：光面覆膜，可按客户要求双面覆盖钢丝网图案

钢丝网图案供应情况：

- 小号- 4.5 个网眼 / 1 cm
- 大号- 2.5 个网眼 / 1 cm

为提高产品性能，可多层贴膜。

表面特性

钢丝网表面可提高板材的抗机械损伤和耐磨性。可抵抗磨损和常用化学品，并具有耐候和防潮的特点。根据使用的覆膜（改性酚醛或三聚氰胺），耐磨性、抗裂性、抗紫外线性和其他性能均可显著提高。Riga Wood 的专家将根据最终用途建议最合适的覆膜。

耐磨性

滚动磨损试验 (EN 1818) 最多可达 9,000 圈 (因覆膜而异)。滚动磨损试验的载荷为 300 公斤。

泰伯磨损试验 (EN 438-2) 最高可达 10,000 转 (因覆膜而异)
深棕色 120 g/m² 可达 400 转
深棕色 220 g/m² 可达 900 转
特种耐磨覆膜 350 g/m² 可达 10,000 转
深棕色 440 g/m² 可达 2,500 转

Slip resistance

根据 DIN 51130 获得最高 R13 防滑等级。

覆膜颜色

酚醛树脂覆膜：

- 深棕色
- 浅棕色*
- 黑色
- 黄色
- 绿色*

三聚氰胺树脂覆膜：

- 银灰色
- 浅灰色
- 蜜色*
- 蓝色

覆膜厚度为 120 g/m² 至 660 g/m²。
供应特种耐磨覆膜。

*半透明覆膜之下采用 BB 级单板。

Riga Tex

封边处理

边缘采用颜色匹配的防潮漆密封。可按需定制其他颜色。

板材尺寸

- 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
- 2290 mm × 4000 mm
- 2440 / 2500 mm × 1220 / 1250 mm

标准厚度

4, 6.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm
可按需定制其他厚度。

公差

名义厚度, mm	4	6.5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
层数	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
下限, 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
上限, 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

胶合板尺寸受含水量影响, 所示尺寸和厚度适用于含水量 $9\pm 3\%$ 的情况。

参数	公差
长、宽 (mm) < 1000	± 1 mm
长、宽 (mm) - 1000..2000	± 2 mm
长、宽 (mm) > 2000	± 3 mm
垂直度公差	± 1 mm/m
边缘直线度	± 1 mm/m

尺寸、垂直度和厚度公差符合 EN 315 要求。
可按需定制公差。

 更多信息见 Riga Wood 胶合板产品手册:
<https://www.finieris.com/en/downloads/brochures>

所提供信息仅供参考, Riga Wood 保留修改和补充产品规格的权利, 恕不另行通知。木材是有生命的材料; 因此, 每一块板材都是独一无二的, 可能存在细微差异。Riga Wood 不保证产品符合任何特定用途的要求。

Riga Wood info@rigawood.com rigawood.com finieris.com 2023 年 4 月

胶水等级

Riga Wood 桦木胶合板采用耐候、耐高温酚醛或木质素酚醛树脂粘合剂粘合, 满足 EN 314/3 级外部应用要求。
胶粘剂采用低排放防潮三聚氰胺酚醛树脂, 符合 EN 314 / 1 级要求和 BS 1203 / H1 标准。

甲醛释放量

Riga Wood 桦木胶合板的甲醛释放量明显低于 EN 13986 E1 级, 同时也符合新版 REACH 关于甲醛释放的规定, EU2023/1464, 并符合 EPA TSCA 第六章和 CARB 第 2 阶段要求。

符合 REACH 法规。

Riga Wood 桦木胶合板符合 REACH 法规的所有要求。它不含有在 REACH 候选清单中列出的 SVHC (高度关注物质, 按重量计超过 0.1 %)

可持续性

我们坚信, 工业用途的木基产品是碳储存的一个优质选项, 在减缓气候变化的过程中也发挥着重要作用。可持续发展和负责任治理的主要原则深深植根于我们公司的传统之中。我们的目标是积极与利益相关者、材料供应商和客户展开接触, 以便进一步实施我们的环保举措。

储存

胶合板必须存放在通风良好、防风雨的区域, 板材水平堆放。



Promoting Sustainable Forest Management
PEFC
PEFC/12-31-001
www.pefc.org