

Woodura人字拼地板粘胶安 装说明



机械锁扣Woodura 人字拼地板安装说明

在开始安装地板之前, 请仔细通读本安装说明。

进行粘胶式地板安装需要具备充分的知识, 应熟知安装过程和对相关环境的控制。

因此, 我们建议联系专业人员操作。

安装准备

房间和地板的温度必须保持在至少18° C (64° F)。

请在安装前检查每块地板。如您聘请了专业人员, 他们也应该在安装地板前通读说明书。有明显缺陷或破损的地板一旦安装, Bjelin将不负任何责任。当在混凝土基层地面上进行粘胶操作时, 请确保地面必须足够牢固可通过划痕测试, 不会出现混凝土剥落的情况, 自流平地面同理。如果基层地面的表面存在任何微弱的残留物(沉淀), 必须通过铣削或打磨去除。

混凝土和地面找平剂的表面抗拉强度必须至少为1.5 MPa, 符合 EN 17668 标准。胶粘剂用量不小于1250 g/m²。

地板可以粘在如混凝土、自流平地面、刨花板或胶合板等表面上。
在粘合混凝土底板之前, 必须由水分检查员测量水分。水灰比(w/c)为0.4和0.6时, 相对湿度(RH)不得超过85%, 并且室内气候条件必须符合 EN 15026(中等湿度负荷)标准, 室内空气RH不得超过60%。当测量含水率(MC)时, 没有地板采暖的情况下不能超过2.5, 带地暖的情况下不能超过1.8, 以确保符合 DIN 18560 标准。如果含水率(MC)高于此值, 则必须建立防潮层, 在地暖和地板上建立防潮层是必须的。

一般找平和自流平剂都需进行防水测试, 当地面完全安装并粘合地板时, 相对湿度不得超过65%。

如果存在相对湿度会超过65%的风险, 则必须在找平面上建立防潮层。请注意, 如果是这种情况, 找平剂制造商必须批准在找平面上建立防潮层。应使用 SMP 型实木地板粘合剂将地板与底层地面完全粘合。推荐使用 Uzin MK 200 或 MK 250, Pallmann P5或P6。

每次请打开2到3包地板并确认花色或纹理的变化, 在安装地板时混合使用, 以获得心仪的地板铺装样式。

- 基层地面应保持干燥、平整、光洁、可承重。
- 固化木地板可以在地暖上进行粘胶式安装。地暖系统必须均匀平整地分布于基层地面上。地板的表面温度切勿超过27°C(同样适用安装于诸如暖气管道周围和地毯下

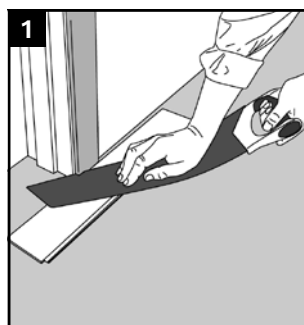
的地板)。如果在地暖上粘胶式安装, 必须建立防潮层。

- 检测测量长度每2米和每0.25米的基层地面平整度。每2米不超过±3毫米的高度差, 每0.25米不超过±1.2毫米的高度差, 否则需要找平。1米长度范围内, 也可接受±2毫米的高度差。
- 房间的相对湿度(RH)不应超过60%。低于30%的相对湿度, 会增加板材凹陷和板材之间出现缝隙的风险。如果相对湿度较低, 建议使用加湿器来增加空气湿度。
- 请注意需建立防潮层的情况: 新浇筑的混凝土、轻质混凝土、混凝土浇筑的地面、爬行空间地基、高温或潮湿区域上方的结构地板(如锅炉房或洗衣房)、地暖系统。推荐使用 Uzin PE 414 Biturbo, Uzin PE 460, Uzin Hydroblock 或 Pallmann P404。请遵循生产商的说明进行操作。
- 基层地面必须充分光洁和干燥。如有必要, 请对基层地面进行吸尘处理。
- 如有关于降低噪音的要求, 请联系专家。
- 如果基层地面相对湿度超过85%, 请务必建立防潮层。推荐使用 Uzin PE 414 Biturbo, Uzin PE 460, Uzin Hydroblock 或 Pallmann P404。请遵循生产商的说明进行操作。
- 地板会随着湿度的变化而膨胀移动, 因此通常应和墙体或固定物体之间留出至少5毫米的伸缩缝, 以确保方便和流畅的安装。宽度达25延米、长度达25延米的房间, 可以将地板连续安装形成一个整体。如果房间面积更大, 则需要分割安装。

安装说明

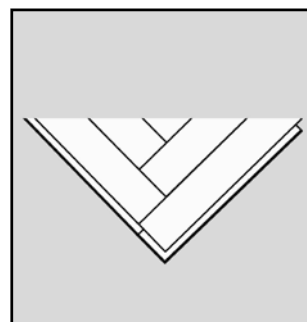
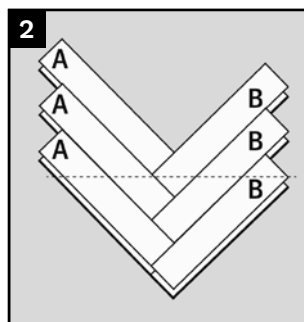
1

如遇到门框, 可将其移除或抬高, 或直接切断更为方便。将一块用作安装使用的地板作为参照, 紧靠门框处平置, 使用手锯沿地板表面切穿门框底部。请勿将地板卡死于锯切掉的门框下方。



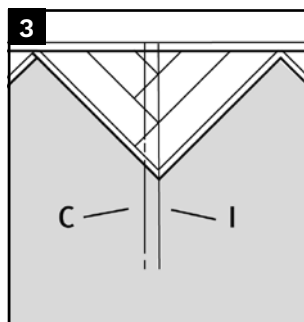
2

为了方便安装, 请先制作“起始三角”。先计算一共需要多少“三角”, 用3片A板和3片B板拼装制作。如图所示, 从A板顶角91毫米处, 画线连接B板顶角, 沿该示意线切割出“三角”。每米需要1.3个“三角”, 切割出的三角边长为773毫米。



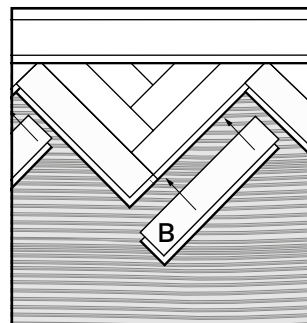
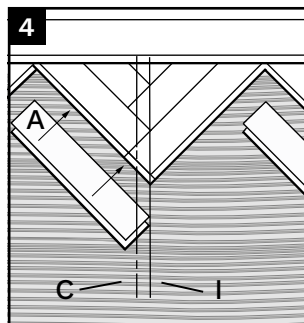
3

请测量房间宽度, 并在地垫上标出房间中心线(C)。在房间中心线右侧32毫米处画出安装校准线(I), 请以此线为基准安装人字拼地板。



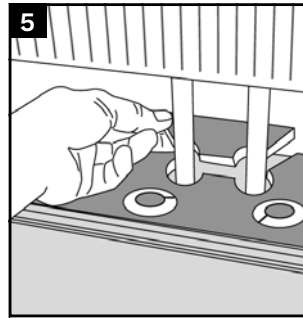
4

标注出全部示意线后, 可以先将“起始三角”摆放到位, 请将“起始三角”的尖端处对准安装校准线。将地板长边按一定角度对齐, 再滑动至短边贴合并按压拼装, 交替使用A板和B板。先将同一行的A板从左至右安装, 再将B板从左至右安装, 下同。



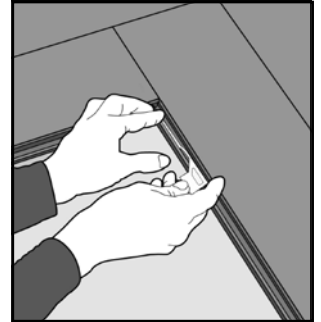
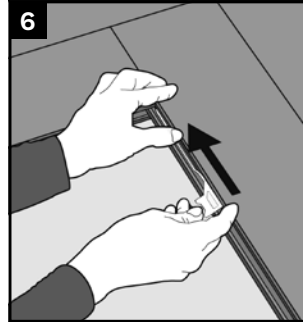
5

在管道周围的安装,需要在地板上钻孔,孔的直径必须至少比管道直径大20毫米。请参照图示裁切地板,并用胶水将裁切下的地板粘回原位,并立即清除多余的粘合剂,用管箍盖住孔。



6

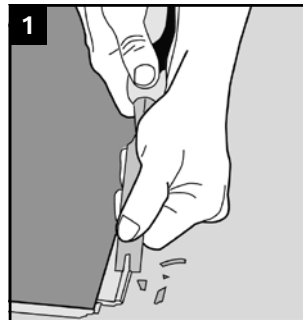
如需拆卸已安装的地板,可借助Bjelin专用解锁条轻松完成。请将解锁条放入地板长边,并滑动插入至需解锁的地板短边,将锁扣系统解锁并向上翻折松开地板。



反向安装

1

当需要反向安装或在门框下安装地板时,需要先去除锁扣端头的单元/扣件部位,并在槽口处涂抹白乳胶(PVAC)/木工胶水。请使用D3胶水。



!

最后,请移除所有垫片,并用踢脚线或装饰条覆盖墙壁和地板之间的伸缩缝。地板装饰条或过渡条可用于木地板和其他地面材料间的缝隙,安装装饰条可使地板随季节变化热胀冷缩。

地板保护材料

通常情况下,地板安装应当在装修施工后期进行,以避免造成不必要的损坏。如需在已安装地板的房间内进行进一步的工作,应该使用允许水分通过的材料保护地板(如建筑用纸/抹布纸)。请检查并确认保护材料不会使地板变色或留下蜡等残留物。请将胶带贴在每张保护材料上,切勿直接粘贴在地板表面。大多数胶带在撕下时过于粘附地板表面,可

能会导致地板表面的涂层脱落。胶带粘留在地板表面的时间越长,粘附在涂层的风险越大。

如果有损坏的地板,可先放置在一旁,以备用于填补修饰。当然,您也可以前往购买地板的门店进行更换。安装人员有责任确保不安装有明显缺陷的地板。

地板维护保养

Bjelin 木地板非常易于维护。日常维护最简单的方法是吸尘, 可定期使用拧干的抹布清洁。由于木材对液体敏感, 请注意不要过于频繁地使用湿拖把拖地。如需使用湿拖把拖地, 应将水分控制在2-3分钟内可挥发的正确用量。

过量的液体长时接触地板可能会造成不必要的损坏。

如果地板被液体泼洒, 只要立即擦掉, 就不会在地板上留下痕迹。

请在房屋入口门外侧和内侧放置干燥垫, 以免将灰尘和砂石带入室内, 对地板造成不必要的磨损。这些措施确保您

的 Bjelin 地板保持较长的使用寿命, 并将清洁和维护成本降低。

建议在家具腿上放些毡垫, 以避免在地板表面留下不必要的痕迹或划痕。

如果地板表面沾染了污渍, 请查阅以下表格。

要谨慎使用强效去污剂。使用过量或过于用力, 可能会影响地板上的漆或油。

更详细的维护保养说明, 请参阅cn.bjelin.com。

工厂漆面地板表面

污渍类型	去污剂
沥青、橡胶、油、鞋油、烟灰和巧克力或脂肪的干燥残留物	经稀释的Bjelin神奇地板清洁剂或Bona Kemi深层清洁剂、清洁喷雾、汽油或类似物
蜡笔、口红、水性笔/记号笔	用水1:1稀释的酒精清洁剂
蜡油、口香糖	在污渍上喷洒冷水或放置一袋冰块, 然后轻轻刮除污渍
血迹	冷水擦拭

工厂硬蜡油面地板表面

污渍类型	去污剂
沥青、橡胶、油、鞋油、烟灰和巧克力或脂肪的干燥残留物	经稀释的Bjelin神奇地板清洁剂或Bona Kemi深层清洁剂、清洁喷雾、汽油或类似物
蜡笔、口红、水性笔/记号笔	用水1:1稀释的酒精清洁剂
蜡油、口香糖	在污渍上喷洒冷水或放置一袋冰块, 然后轻轻刮除污渍
血迹	冷水擦拭

硬蜡油地板对强效清洁剂和重度清洁剂很敏感, 在定点清洗后, 可能需要作补油处理。

请访问cn.bjelin.com, 以获取更多地板保养信息。



检查清单：

- 移除旧的踢脚线
- 拆除或切断现有门框
- 在地板与所有墙体、窗台、柱子、管道等固定物件之间预留足够的伸缩缝
- 地板一般顺着房间的长边纵向安装。如果房间接近正方形, 可以自由选择地板的安装方向避免眼睛和皮肤接触。



推荐的工具和设备：

- 安全眼镜
- 合格的防尘口罩
- 真空吸尘器
- 垫片
- 锯子
- 铅笔
- 测量工具
- 三角尺
- 防潮垫(可能需要)



木质粉尘

对木制品进行切割、打磨或机械加工, 会产生木质粉尘。

预防措施：

- 设备应配备集尘器, 以减少空气中传播的木质粉尘。
- 佩戴合适的防尘口罩, 减少暴露于空气传播的木质粉尘中。
- 避免眼睛和皮肤接触。
- 如有刺激, 请立即用清水冲洗眼睛和皮肤至少15分钟。
- 如果出现严重不适, 请立即就医。



woodura™

BJELIN