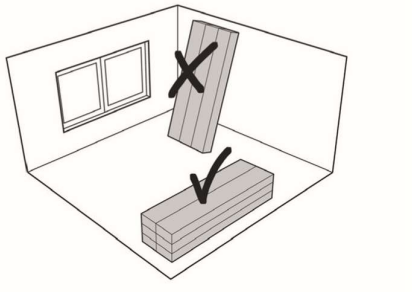
Flexform LVT
安装说明书

所有说明和建议均基于最新的可用信息。 必须遵循这些步骤才能进行高质量的安装。 请访问我们的网站 www.millikenfloors.com，以获取最新信息和安装说明。 如果在安装之前有任何特殊问题，请联系 Milliken 技术支持。

MillikenLVT 可通过胶水将其安装到基材上。请仔细遵循说明并使用认可的粘合剂，地板准备材料和方法来达到高质量的安装效果。

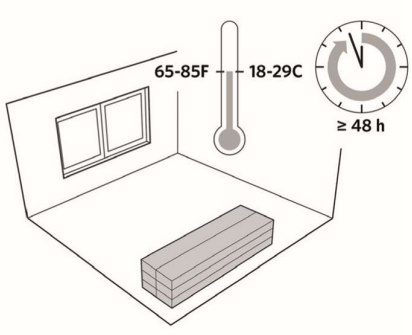
使用前注意事项:

同时订购一个项目的所有产品。 不能保证重复订单中 LVT 的混批性，并且不应在一个空间中混合批次铺装。



储存和适温

1. 放置和运输 LVT 时务必小心，以免产品变形。 在平坦的平面储存和运输，堆放最多 5 层高。 切勿直立放置或侧面放置。 在放置或运输期间，请勿让盒子弯曲。 避免暴露在极端温度或湿度条件下。
2. 胶水和 LVT 需要在安装前 48 小时在工地适温以适应现场安装环境。适温时温度保持在 18° to 29°C。
3. 安装 LVT 前，安装空间要求安装中央空调供暖系统，安装前，安装时，安装后 48 小时内确保温度在 18° to 29°C 之间。安装后，空间的温度应连续保持在最低 10°C。



基材

为防止胶水粘结强力出现问题，请确保基材平整（2 米之内不超过 3 毫米），光滑，清洁（不含脂肪，油脂，化学物质，霉菌，盐……）且干燥。 地板应按照 BS8203 或等效的国家标准进行准备。

基材的类型，质量和准备工作将对最终安装结果产生很大影响。 随着时间的流逝，地板下的缺陷将通过 LVT 地板表面显现出来。

基材（接上页）

可以安装的基材包含如下:

- 水泥，大理石，水磨石，陶瓷
- 金属基材
- WPB 6mm 胶合板
- APA 板
- 高架地板

I. 面板要坚固，平整，光滑，干燥，干净。
II . 面板边缘变形翘曲不超过0.75毫米。
III. 面板高差不超过0.75毫米。
IV. 面板间距不差过1毫米
V . 地面高度差异在正负1.6毫米内

请勿使用其他基材，因为它们在安装期间可能会过度移动。

在安装之前，应清除所有以前安装的软质铺地材料及其碎屑。 （例如，乙烯地板，地毯，油毡，软木。）

注意:

请确保基材平整（2 米之内不超过 3 毫米）或通过机械打磨/研磨或推荐的找平/修补化合物达到 F32 或者类似等级。

如果采用水泥找平层，则底层地板的水分含量必须小于 3%CM 或者 80%相对湿度， 如果水分含量较高，则可以根据制造商的说明使用适当的防潮层。 始终测量，记录并保留测试结果。 进行测试之前，先进行清扫和抽真空以清除所有杂物。

美利肯不承担任何由基材拼缝或者基材不合格引起的起拱或者不平等问题。

湿度测试

在开始安装之前，必须对所有基材进行湿度测试。 新旧建筑物都是如此。必须进行水分测试并记录。

所有湿度测试必须根据 BS 8203 或者同等标准（ASTM F1869 氯化钙测试和 ASTM F2170 原位相对湿度测试）进行，并使用适合基材类型的适当方法。 当 CM 小于 3%或相对湿度为 80%相对湿度或以下时，可以认为基材是干燥的。 如果读数高于该水平，则可以使用表面防潮处理。请向制造商咨询使用说明。 也可以给基材足够的时间干燥。

按基材类型进行铺装前准备

胶合板

如果高架地板和木地板平整度较差或其他的原因导致无法安装，可以使用一定等级的胶合板覆盖，固定好胶合板，并在胶合板四周用填缝剂抹平。

块状基材

如有必要，请使用找平水泥来平铺基材之间的所有接缝。优选做一次自流平处理。

所有基材

界面剂，自流平和打磨–所有基材

有必要涂界面剂，以确保自流平化合物对底层地板具有良好的附着力。 按照界面剂的说明使用推荐的滚涂。 干燥后，根据制造商的说明，用合适的抹子涂上 3-5 毫米厚的自流平。

铺完自流平后用钉辊完成施工，以免产生空气夹杂。 遵守生产商指示的建议干燥时间。 在最终涂胶之前，请按照建议的步骤对流平层进行打磨并吸尘。

胶水

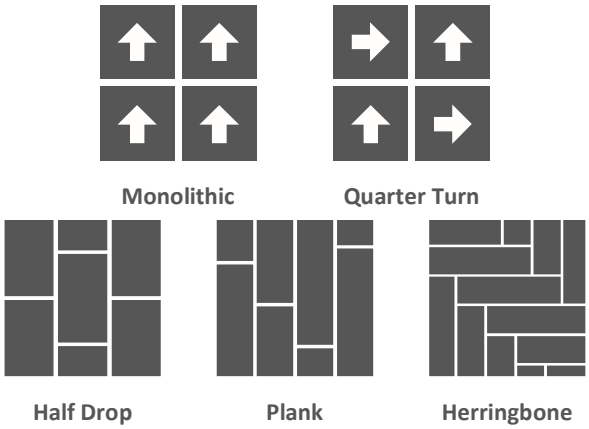
我们建议所有的 Flexform LVT 用湿贴或者半湿贴的方式安装，禁止采用压敏胶或者有压敏胶效果的胶水铺贴 LVT。请参考下页根据不同的基材推荐的胶水来安装

安装前最后检查

1. 最好重复检查一下基材是否有轻微缺陷以便及时修正。
2. 请确保木板充分混合，以免最终在同一区域出现太多相同，较浅或较暗的面板。
3. 在安装之前和安装期间，请在日光下检查所有地板。 切勿使用有缺陷的部件。
4. 4.地板的安装最好与光线进入房间的方向平行。

美利肯 LVT 安装

可以按照以下方法安装:



美利肯 LVT 可以跟木地板一样以随机样式，交错设计，对角线，人字形或其他设计安装。

1. 测量房间并找到中心线。 从中心线开始安装可确保直线且对称的安装。 地板的安装方向最好与光进入空间的方向平行。
2. 如有必要，您可以改变起点以防止任何不必要的小切口。 Milliken LVT 可以轻松地用切割刀或美工刀切割。 切割时装饰面朝上。
3. 从该中心线到墙面，每行干铺一块木板，并确保没有小切口。 然后拿走这些木板。
4. 然后从中心线开始安装。 混合 LVT 以形成漂亮的图案。
5. 一次干铺两行地板。 最顶端的地板保证准确切割尺寸。 Milliken 产品可以使用瓷砖切割机或美工刀切割。 保持刀片锋利，以便轻松，准确和安全地切割。 使用与其他地板相同的方法将 LVT 安装到墙壁，柱子，门框等上
6. 现在所有的地板都准备好，只要胶水好了就可以直接铺装，不用等待切割地板的时间了。
7. 向后掀起几排面板，并使用 A2 抹子将 Milliken 推荐的胶水涂在基材上，以确保正确的涂布率。然后把 LVT 按照顺序铺装到胶水上。

胶水推荐

ARDEX AF130C 常规吸收型基材安装.

ARDEX AF-2510 双组分胶水，适用于非吸收型基材，高人流量，潮湿及高温（太阳直射）区域安装

Mapei Ultrabond Eco V4AP 常规吸收型基材安装
Mapei ECO571 2K
双组分胶水，适用于非吸收型基材，高人流量，潮湿及高温（太阳直射）区域安装

安装后清理

1. 确保板材固定正确，平整，拼缝紧实

2. 使用 3 段 50Kg 压辊沿着地板的长度和宽度重新滚动整个安装区域。 压辊可以确保将所有地板正确地与胶水粘合。如有必要，放一些没有铺装的地板在铺装的地板上过夜，以确保粘结稳定。
3. 按照以下说明从地板表面清除残留的粘合剂：
    - 湿胶水残留: 用蘸有肥皂水的白布直接清洁.
    - 干胶水残留: 用矿物油或酒精和干净的布清洁。
    - 环氧或聚氨酯粘合剂: 只能在潮湿没有固化时清洁掉。
4. 如果地板不是施工最后一部分，则必须保护地板免受施工二次破坏。 等待 24 小时，然后使用增强纤维保护板盖住地板。 如果不等 24 小时再覆盖，可能会影响胶粘剂的固化。

使用前初次维护

1. 可以使用中性清洁剂全面清洁一遍地板

2. 彻底用湿抹布擦拭一遍地板并使其自然干燥。 不要往地板上倒水。

使用者的日常维护

1. 根据需要进行扫地，吸尘或除尘，以清除灰尘，灰尘和沙砾。在交通繁忙的地区，可能需要每天一次或者两次清理。仅使用没有刷头或金属头的真空吸尘器就可以。
2. 立即清理流出的液体，以防止弄脏地板，人滑倒或摔倒。
3. 使用中性 pH 清洁剂擦地板，以去除灰尘和污渍。
4. 在所有入门区使用地垫，以防止污垢，沙子和水进入。定期清洁地垫。如果地垫直接放在地板的上面，请确保地垫的背面没有污染。不建议在美利肯 LVT 地板产品上使用橡胶地垫。
5. 移动家具时应有直径至少为 1 英寸的滑轨，以最大程度地减少在地板表面出现凹痕或刮擦的机会。不要使用尖的或者细的滑轨！对于经常直接在地板上移动的家具，毛毡垫对于地板也可以起到很好的保护。
6. 请勿在地板上直接移动沉重的家具，电器或其他装置。使用专为在硬地板上使用而设计的防护板或合适的家具搬运工具。
7. 使用合适的窗帘保护地板免受阳光直射。
8. 定期清洁脚轮，并检查是否损坏或不再旋转。立即更换损坏的车轮。
9. 避免使用金属或刮胡刀清除地板上的污垢，残留物或其他痕迹。这将损坏地板的耐磨层。