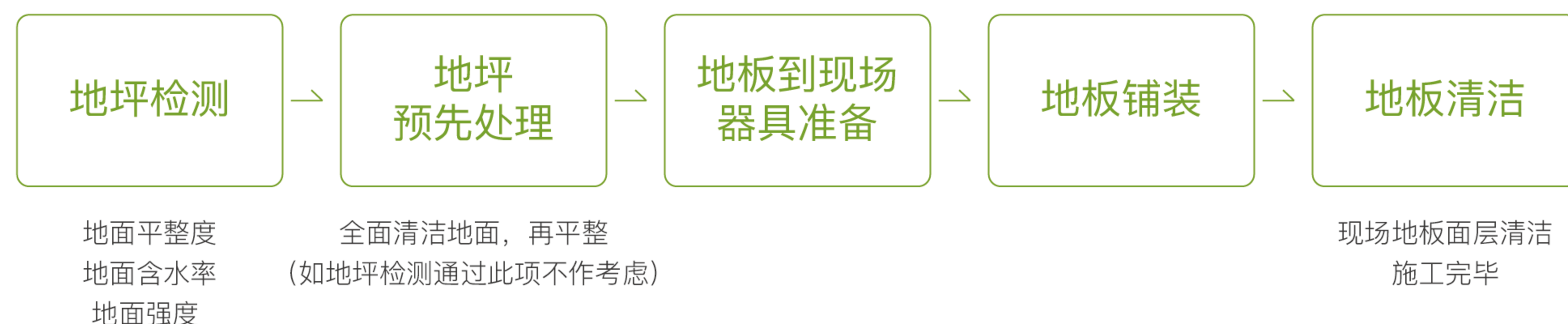


施工安装说明书

Installation and operation instruction

PVC锁扣地板，是地板与地板之间的一种独特连接技术。
锁扣PVC地板，安装便利，一“拍”即合，天衣无缝。

施工工艺流程：



施工条件：

- 已经完成天花工程：包括消防、照明工程等；
- 已经完成墙纸、油漆工程；
- 已经完成地下电线槽工程、电脑线及任何有关机电工程；
- 地面不能有积水及潮湿区域，无水泥砂浆；
- 工程移交前必须清洁地面干净，其它工种全部撤离现场；
- 室内铺装温度在摄氏15度以上；
- 已经完成门、窗、锁等工程。现场保证水电。高层通电梯；
- 地面基层表面裂缝、疏松、起砂、地面高低差在±3mm以上应做自流平；
- 需硬质基面（如现有地砖面及砼找平层基面）。

施工现场要求：水泥或者瓷砖地面

应先将地面处理干净、干爽、无油脂、无起沙、裂痕、空鼓等现象，表面光洁度手摸无粗糙感。
检查地面是否平整（用1米靠尺放平检查最大落差不大于3mm），若有需要可使用地面打磨机将地面磨平或可以使用专业地面找平材料——自流平将地面凹下部分找平（自流平必须干透），以达到最佳效果。
地面的强度不应低于混凝土强度C-20的要求，否则应采用适合的自流平来加强强度。
使用含水率测试仪器监测基层的含水率，基层的含水率应小于3%。地下室或潮湿的地面必须在土建施工时配置适当的防水处理，铺装前需要清楚地面是否完全干透。

简易检测方法：

将一块地板平放于施工地面，四边用封箱胶带完全密封于地面。辅以重物加压，待24小时后，把地板打开，若没有水珠或水印便可施工，检测应在工地不同地面取点进行，测试次数视工地大小而定。

湿度/温度要求

- 1.施工时室内相对湿度不应大于：75%。
- 2.施工时室内温度不应少于摄氏：15℃。

施工组织方案：

一、地面检测

- 1.使用温度计检测温温度，室内温度以及地表温度以15℃为宜，不应在5℃以下及30℃以上施工。宜于施工的相对空气温度应界于20%–75%之间。
- 2.使用含水率测试仪检测基层的含水率，基层的含水率应小于3%。
- 3.基层的强度不应低于混凝土强度C-20的要求，否则应采用适合的自流平来加强强度。
- 4.用硬度测试仪检测结果应是基层的表面硬度不低于1.2兆帕。

二、地面预处理

- 1.采用1000瓦以上的地坪打磨机配适当的磨片对地坪进行整体打磨，除去油漆，胶水等残留物，凸起和疏松的地块，有空鼓的地块也必须去除。
- 2.用不小于2000瓦的工业吸尘器对地坪进行吸尘清洁。
- 3.对于地坪上的裂缝，可采用不锈钢加强筋以及聚氨脂防水型粘合剂表面铺石英砂进行修补。

三、地板的铺装（插入式安装）

- 1.从墙角开始铺装。将板子有舌头的一面靠着墙，在墙和板子短边之间保留10MM的间隙。
- 2.将下一块板子与第一块板子的短边对齐一定角度。将板子用力向前插入的同时平置在地面上。用同样的方法完成第一排的安装。最后一块地板应裁成合适的长度，与墙之间保留10MM间隙。用裁剩余的板子开始下一排的安装(长于至少300MM)。
- 3.将新一排的第一块板子的舌边对准前一排的凹槽达成一定角度。将板子向前压入同时平置在地面上。
- 4.将板子的短边与安装好的前一块的板子对成一定角度并下折。确保此板的位置与前一块板子形成锁定的一体。
- 5.略微抬起板子(与前一块安装好的板子一起)将其压入前一排并下放。当前三排安装完成时，调整地板与墙面间的距离为10MM。按照上述方法继续安装直到结束。

四、地板的铺装（直入式安装）

- 1.从墙角开始铺装。将板子有舌头的一面靠着墙，在墙和板子短边之间保留10MM的间隙。
- 2.将第二块板子与第一块板子的短边对齐槽口重叠整齐平置在地面上。用橡皮锤把第二块地板敲入第一块槽口内，以此类推。最后一块地板应裁成合适的长度，与墙之间保留10MM间隙。用裁剩余的板子开始下一排的安装(长于至少300MM)。
- 3.将新一排的第一块板子的舌边对准前一排的凹槽达成一定角度。将板子向前压入同时平置在地面上（两块板的紧密度一致，不得产生大小缝）。第二块板子压入凹槽在一定角度下把板子推至与第一块板子短边顶紧，再用橡皮锤敲入槽口内以此类推。当前三排安装完成时，调整地板与墙面间的距离为10MM。按照上述方法继续安装直到结束。

五、PVC锁扣地板安装前对施工要点

- 1.墙和管子及门框周围应该留有大约10毫米的伸缩缝。对于大于100平方米–长和宽超过10米的房间，应该留有膨胀空隙。门与地面之间预留不小于13毫米的缝隙，并保证门正常开关不会与地面磨损。
- 2.在水泥地和瓷砖表面或者有渗入潮气的底层地板可以使用，下面必须先铺一层防潮垫。
- 3.产品进入安装现场后，应规范摆放在通风、背光、不潮湿的地方。产品在安装前必须在室温下不打开包装存放最少24小时。
- 4.在每次刚连接的地方总是放上重物(如一捆板子)以便使其稳固。
- 5.预留高度:防潮地垫厚1MM（不建议使用1.5毫米以上的防潮地垫）加地板高度为总高度。客户应根据地板总高度进行适当预留高度。



浙江奕科新材料股份有限公司
ZHEJIANG ECO NEW MATERIAL CO.,LTD.

TEL: +86 0573-8881 8138 / 0573-8879 6666
Web: www.ecoflooring.com.cn



解锁更多地板知识