环氧树脂地坪施工之素地处理是重中之重

产品名称	环氧树脂地坪施工之素地处理是重中之重
公司名称	深圳市明诚地坪漆有限公司
价格	25.00/平方
规格参数	品牌:明诚 型号:02
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道办
联系电话	13823384284

产品详情

凡是环氧地坪在建造后半年内损坏的，40%是涂料质量劣质或施工错误，60%是素地有严重问题或处理不当，而素地处理不当主要包括混凝土地面浇铸屋基不合格和修补处理、底涂施工不当。素地处理在环氧树脂地坪施工中最容易被忽视，其实却是第一个重要的环节；如果处理不好将使地坪工程失去“ 基础 ”。

环氧地坪厚度一般为3～5mm，强度再高也只不过是覆盖在混凝土素地上的高分子地板，而真正受力的最终还是混凝土素地，环氧地板附着力再强，素地脱层了根生何处？ 专家在多次处理有问题的地坪过程中发现，业主普遍有一个误解，认为既然是要做环氧地坪，混凝土浇注地坪质量差一点没有关系、反正是要处理的，所以既不严格提出标准、也无检查顺序；而混凝土施工者则认为，反正会盖住的、质量差点不要紧；再加上地坪施工者认为，接到一个项目不容易，不管什么地坪都照做，涂上盖住就行了。因此几乎所有施工成本报价中，极少有素地处理的成本预算，仅提出按要求修补好，成本很低或者干脆没有费用。更有甚者，一些不正规的施工队伍不懂什么叫素地质量标准及其重要性，更不知道如何进行素地处理。而正是这被很多人忽视的素地处理，成为损伤环氧地坪的最主要杀手。所以无论什么高聚合物地坪，素地处理都是重中之重施工方案从确保质量出发应抓住以下要点：

一是混凝土地面、表面处理及素地缺陷修复，包括混凝土素地质量评估、缺陷修补、常规表面处理等环节；

二是封底层的制作。施工人员在封底施工时首先要掌握素地的浸润度和饱和程度，进行针对性的封底，混凝土强度不够的要进行加固；旧地坪遭到酸碱或其它化学性物质腐蚀的须进行饱和性覆涂，素地曾做过水磨石或其它硬化处理或特别光滑的要提高涂层附着力；

另一个注意点是，采用低溶剂、低黏度有一定渗透力环氧底涂料施涂，对较大而又被尘土挡住的裂缝在施工中一定要发现并处理；底涂采用无溶剂、低黏度、渗透力强、附着力高的中低分子量环氧树脂为佳，底涂施工一定要渗透饱和、用量均匀达标，底涂干燥后要对素地不平或破损处进行修补。以上工序全部完成后素地处理也就基本完成，环氧地坪就拿到了第一张“ 质保单 ”。

来自：http://www.mcdiping.com/dipingqigongyi/155.html