

# 如何判断水性聚氨酯地坪的质量及施工中对基层的要求

产品名称	如何判断水性聚氨酯地坪的质量及施工中对基层的要求
公司名称	山东志宇新材料有限公司西安分公司
价格	30.00/平方米
规格参数	品牌:志宇 型号:ZY-21-052803 产地:山东
公司地址	陕西省西安市沣东新城三桥街办启航时代广场1幢3单元714室
联系电话	15389256874

## 产品详情

为了判断水性聚氨酯地坪的质量，我们通常会从耐候性、耐水性和抗酸碱性这些参数进行入手判断，而且在施工的过程中对于基层是有一定的要求的，下面志宇小编就带着大家看看如何判断水性聚氨酯地坪的质量及施工中对基层的要求。

### 如何判断水性聚氨酯地坪的质量

1、耐候性水性聚氨酯地坪优于环氧地坪很大一部分就是体现在耐候性上。水性聚氨酯地坪耐候性强，抗紫外线能力极为突出，可以在户外使用。测试水性聚氨酯地坪漆的耐候性可在一小块地板上打样，然后将其置于阳光下，等候1到2周，观察地坪涂膜有无起皮开裂现象。2、耐水性顾名思义，水性聚氨酯地坪是水性地坪，耐水性也是其一个重要的性能指标。取小块地砖施工打样后，浸泡于水中1至2周，观察地砖有无起皮脱落开裂现象。如若无起皮脱落开裂现象，说明该地坪漆的耐水性能良好。3、抗酸碱性环氧地坪因其抗酸碱能力被广为诟病，因其水性聚氨酯地坪漆作为环氧地坪的升级产品，抗酸碱能力比环氧地坪突出很多。而测试水性聚氨酯地坪抗酸碱能力的方法就比较简单了，在同种类型的已打样地砖和普通地砖上分别滴酸碱溶液，静置一段时间后擦掉地砖表面的残留酸碱溶液，观察地砖表面滴有溶液位置的地方有无腐蚀痕迹或者是油渍，如均无，则该地坪漆的抗酸碱能力优良。

### 水性聚氨酯地坪的基层要求

1、抗压强度 > 25N/mm<sup>2</sup>、抗拉强度 > 1.5N/mm<sup>2</sup>、含水率 ≤ 4%、基层平整，表面收光，清洁，密实，干燥，无油脂，裂缝，空鼓，损坏或其他污染物。5、底层基层下做防潮处理。