

山东锦朝质优价廉 办公室防腐地坪厂家 青岛办公室防腐地坪

产品名称	山东锦朝质优价廉 办公室防腐地坪厂家 青岛办公室防腐地坪
公司名称	山东锦朝建筑装饰工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市槐荫区恒大财富中心2号楼1单元1610室
联系电话	18615532215

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东锦朝建筑装饰工程有限公司

改性聚氨酯地坪材料与环氧地坪材料的性能比较

1、力学性能方面的差异

比较项目 改性聚氨酯地坪 环氧地坪

冲击性(1Kg，办公室防腐地坪价格，1250px) 无开裂、和剥落 冲击韧性差

磨耗（500转，750g） 0.011g 0.04-0.08g

弯曲性 5mm，青岛办公室防腐地坪， 10mm无开裂 5mm开裂

脚感 韧性基底感觉 石性基底感觉

防滑性 有水时不滑 有水时极滑

2、耐老化方面的差异

比较项目 改性聚氨酯地坪 环氧地坪

老化时间800小时 不起泡、不剥落、无裂纹

耐老化，办公室防腐地坪厂家，可长期在室外使用 起泡、剥落、开裂

粉化（级）0.2

变色（级）1.2

3、耐化学介质浸蚀方面

各种试剂浸泡测量聚氨酯地坪材料及环氧树脂地坪的蒸发残渣（mg/l）、耗量以及重金属离子量如下：

比较项目 改性聚氨酯地坪 环氧地坪

4% < 5.0 12.5

65%乙醇 < 5.0 24.5

正己烷 < 5.0 12.6

消耗量（mg/l） 1.26 5.76

重金属（mg/l）

（以pb计） < 1.0 < 1.0

什么是水性聚氨酯地坪漆？

水性聚氨酯地坪漆是指聚氨酯溶于水或分散于水中而形成的涂料。按其形态和粒径可将之分为三大类：聚氨酯水溶液地坪涂料、聚氨酯乳液地坪涂料。根据聚氨酯分子侧链或主链上是否有离子基因，水性聚氨酯可分为阴离子型、阳离子型、非离子型和混合型。

水性聚氨酯同溶剂型聚氨酯地坪涂料相比，除了无污染、易清洁、防燃、无异味等优点外，还具有下列特点：

- 1、大数水性聚氨酯中不含-NCO基因，因此主要靠分子内极性基因产生内聚力合黏附力进行固化。
- 2、水性聚氨酯可与其他水分散体如、环氧树脂、聚酯树脂的水分散体混合，以改进性能或降低成本。

改性的单组份水性聚氨酯经过改良从一定的程度上提升了水性聚氨酯地坪涂料的性能，使其在食品加工和包装、药品加工和包装等厂房，以及机场、商业点的地坪涂料涂装得到了应用。使水性聚氨酯地坪涂料的性能接近溶剂型双组份聚氨酯地坪涂料，研究开发逐渐趋向于双组份交联型聚氨酯水性地坪涂料。

聚氨酯地坪是一种技术先进的产品，目前全球仅有德国巴斯夫（BASF）、英国汇亨（Flowcrete）、瑞典柏士德（Perstorp）、美国宣威（Sherwin-Williams）、Stonhard和ICS等公司少数企业掌握核心制造技术。而世界公认性能抵抗极端环境的重型防腐聚氨酯混凝土技术全球仅有德国巴斯夫（BASF）公司技术成熟。中国的聚氨酯地坪的发展相对于聚氨酯涂料和聚氨酯外墙保温等建筑聚氨酯材料来说相对落后，市场的比重也很小。随着中国的改革开放，制造工厂的生产环境要求提高，特别是食品行业的出口需符合欧

美高标准的认证要求，1996年聚氨酯地坪开始进入中国市场。因为材料主要依靠进口，聚氨酯地坪在中国的发展还得益于中国制造业的现代化对生产环境的提高和“十一五”期间中国聚氨酯产品生产量，将保持15%的年平均增长率，聚氨酯原料的产量增加和性能的提高。中国食品出口生产环境的认证要求，以及美国FDA/USDA和欧洲各国对食品进口的认证要求也带动了中国的聚氨酯地坪的发展。例如：新建的中国青岛的太平洋恩利食品为世界鱼产品加工基地，生产加工车间面积超120000 m²。生产的产品基本全部出口，必须美国FDA/USDA和欧洲各国对食品进口的认证要求。为1955年聚氨酯地坪诞生以来的单项聚氨酯地面项目。 山东锦朝质优价廉-办公室防腐地坪厂家-

青岛办公室防腐地坪由山东锦朝建筑装饰工程有限公司提供。山东锦朝建筑装饰工程有限公司是山东济南,室外涂料的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东锦朝领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东锦朝更加美好的未来。