

衡阳医院病房地胶施工可来图定制 环保学校PVC塑胶地板施工团队 视频

产品名称	衡阳医院病房地胶施工可来图定制 环保学校PVC塑胶地板施工团队 视频
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	55.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:2mm-5mm 产地:湖南
公司地址	衡阳市高新区风顺路28号愉景南苑2栋505室
联系电话	18373411038 15273417399

产品详情

衡阳医院病房地胶施工可来图定制 环保学校PVC塑胶地板施工团队 视频

衡阳地胶施工，衡阳PVC塑胶地板施工，衡阳PVC地板施工，衡阳塑胶地板施工

PVC地板、塑胶地板、石塑地板都属于同一本质的弹性地板：其中PVC地板和塑胶地板是对同一种产品的不同叫法。石塑地板属于PVC地板的一个子系产品，PVC地板分为卷材和片材，石塑地板即指片材。

01PVC地板

PVC地板主要材料是PVC和石粉，PVC的占比又远高于石粉，PVC即聚氯乙烯材料。PVC地板又叫塑料地板，由于当前的不同叫法不同，有人叫胶地板、地胶板、地板胶、复合地板、地板革（单指卷材地板），准确的叫法应该是PVC地板。

1PVC概念

PVC（聚氯乙烯），其单体的结构简式为 CH_2CHCl ，其材料特性如下：

密度 1380 kg/m³，因为石粉的密度要大于PVC，因此可根据PVC地板的密度判断地板中PVC和石粉含量的大概占比。

玻璃转变温度 87 ℃。影响PVC地板的热胀冷缩率。

熔点 212 .在很大程度上决定了PVC地板在多高温时会燃烧。

导热率 () 0.16 W/m.K.决定了PVC地板在用于地热地面时，导热速度非常快。

热膨胀系数 () $8 \cdot 10^{-5} /K$.直接决定了PVC地板的热胀冷缩。

吸水率 (ASTM) 0.04-0.4.决定了PVC地板具有良好的防水防潮性能。

2PVC地板成分

以聚氯乙烯及其共聚树脂为主要原料，加入填料、增塑剂、稳定剂、着色剂等辅料，在片状连续基材上，经涂敷工艺或经压延、挤出或挤压工艺生产而成。

3PVC地板结构分类

从结构上可分为同质透心、半同质透心和多层复合三种。

一种是同质透心的，就是从底到面的花纹材质都是一样的；一种是半同质透心的，就是在同质透心材料表面加入一层耐磨层；还有一种是多层复合的，它是由多层结构叠压而成的，一般上面一层是纯PVC透明层，下面加上印花层和背层。

1、PVC名词解释

PVC地板指采用聚氯乙烯材料生产的地板。具体就是以聚氯乙烯及其共聚树脂为主要原料，加入填料、增塑剂、稳定剂、着色剂等辅料，在片状连续基材上，经涂敷工艺或经压延、挤出或挤压工艺生产而成。

PVC地板、塑胶地板、石塑地板、

石塑地板是国内的一种叫法，所指的是PVC片材地板，因为PVC片材地板主要原料是天然石粉，耐磨层是PVC材质，因此起名叫“石塑地板”或“石塑地砖”。

塑胶地板、PVC胶地板、PVC塑胶地板等其实都是不规范的名称，但我们可以将其理解为PVC地板。

2、PVC地板种类

(1) 从结构上分：

主要有多层复合型和同质透心型及半同质体型3种。所谓多层复合型PVC地板就是说它是有多层结构的，一般是由4~5层结构叠压而成，一般有耐磨层（含UV处理）、印花膜层、玻璃纤维层、弹性发泡层、基层等。所谓同质透心型PVC地板就是说它是上下同质透心的，即从面到底，从上到下，都是同一种花色。

(2) 从形态上分：

1) 为卷材地板和片材地板2种；所谓卷材地板就是质地较为柔软的一卷一卷的地板，一般其宽度有1.5米、2米等，每卷长度有20米，总厚度有1.6mm-3.2mm（商用地板，运动地板更厚可达4mm、5mm、6mm等）。

2) 片材地板的规格较多，主要分为条形材和方形材。

(a) 条形材的规格主要有：

4" × 36" (101.6mm × 914.4mm) 6" × 36" (152.4mm × 914.4mm)
8" × 36" (203.2mm × 914.4mm) ，厚度：1.2mm-3.0mm。

(b) 方形材的规格主要有：

12" × 12" (304.8mm × 304.8mm) 18" × 18" (457.2mm × 457.2mm) 24" × 24" (609.6mm × 609.6mm)

厚度：1.2mm-3.0mm。

衡阳地胶施工，衡阳PVC塑胶地板施工，衡阳PVC地板施工，衡阳塑胶地板施工