

# 聚氨酯地坪装饰保护涂料

产品名称	聚氨酯地坪装饰保护涂料
公司名称	四川祥和涂料有限公司
价格	11.00/kg
规格参数	
公司地址	四川省成都市高新区创业路49号
联系电话	86-02885139939 18980654185

## 产品详情

### 1 适用范围

作各种装饰地坪的面漆，如机房、控制室、体育场馆、超净厂房等地坪。

### 2 主要特点

涂层丰满、光亮、颜色和光泽均匀一致，装饰性好。

具有良好的耐磨性、耐洗刷性、抗冲击性、防尘性、耐酸性、耐水性。

具有良好的延伸性、抗油性、防起尘性。

可刷涂、滚涂、喷涂，施工性能好，维护简便。

### 3 主要指标

序号	项目	指标
1	在容器中的状态	搅拌后均匀无硬块
2	固体含量，%	53

3	干燥时间	表干	1
	( $23 \pm 1$ , 相对湿度 $50 \pm 5\%$ ) , h	实干	10
4	附着力 (划格法) , 级		1
5	耐弯曲性 , mm		2
6	硬度 , H		1
7	耐磨性 (750g/500r , 失重) , g		0.03
8	耐水性 (蒸馏水浸泡 , $23$ , 7d)		不起泡 , 不脱落
9	耐机油性 (120#汽油 , $23$ , 7d)		不起泡 , 不脱落
10	耐酸性 (10% $H_2SO_4$ , $23$ , 48h)		不起泡 , 不脱落
11	耐盐水性 (3%NaCl , $23$ , 7d)		不起泡 , 不脱落

## 4 施工方法

### 4.1 配制方法

使用前先将甲组分搅拌均匀,并按甲组分:乙组分=4:1的比例(重量比)配制,用大功率慢速搅拌机充分搅拌均匀后熟化10~20分钟,施工时在3小时内用完。

### 4.2 施工条件

相对湿度 85%, 施工温度  $5$  , 涂装间隔时间为12~24h。

### 4.3 施工方法

在涂装了祥和牌XHDB001型底漆的地坪表面,采用如下方法涂装:

刮涂XHDB002B中涂漆,用中涂漆(含石英砂)填补孔洞及不平整处,增加厚度,提高抗震抗压能力。

采用喷涂或刷涂方式,将聚氨酯地坪涂料均匀涂装2道,每道厚度约为 $50 \sim 70 \mu m$ 。

4.4 为保持涂层最终固化效果和促使涂层干燥,在施工过程中和施工结束后,须保持良好通风,并注意

防尘。

4.5 理论消耗量：如果不考虑实际施工时的涂装环境、表面状况与地坪结构、施工表面积大小的影响，涂装一道厚度50 ~ 70  $\mu\text{m}$ 左右时，一般涂料消耗量200g/m<sup>2</sup>。

## 5 施工安全要求

5.1 须避免吸入溶剂挥发气，眼睛、皮肤不得接触本产品；

5.2 施工时须保持充足的通风；

5.3 远离火星和明火，包装如果已开封，应尽快用完；

5.4 注意包装上的安全标签。

## 6 包装

6.1 涂料采用铁桶密封包装或塑料桶包装，每桶净重20kg，每桶固化剂净重15kg，每桶稀释剂净重15kg

。

6.2 贮存和运输：属易燃品，贮存于远离火源的通风阴凉干燥处，切忌碰撞，严禁与水接触。

6.3 有效期为一年，超过有效期，经重新检验合格后仍可使用。