

# AKD 表面施胶剂

产品名称	AKD 表面施胶剂
公司名称	寿光德圣造纸化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	寿光市晨鸣工业园西外环路西侧、金光街南侧
联系电话	0536-2156336 13371458989

## 产品详情

### 一、技术指标：

外观：白色乳液 有效浓度15-25%， PH值：2.0-4.0离子型：阳离子型

### 二、性能特点

使用该产品后高强瓦楞纸和牛皮箱板纸的多项性能大幅度提高，如纸张抗水性、环压强度等都有改善。本品为多元共聚物，极易在纤维表面铺展结合，分子结构中带有多种活性功能基团，可赋予纸张多项优异性能。本产品还可显著提高纸或纸板的表面性能，减少两面差，尤其适用于高抗水印刷低品和纸板的表面处理。本品使用方便、操作过程不起泡，与表面施胶淀粉共用可以发挥优良的协同效果。本产品与其它普通表面施胶剂相比，同等成本下可提高纸张抗水性和环压强度等性能，或在获得同等纸张性能的基础上为纸厂较大幅度降低生产成本。

### 三、使用方法：

本品广泛适用于包装用纸和纸板等，可与氧化淀粉配伍使用；根据施胶度和纸种的不同，本品加入量一般为2.5-5.0kg/吨纸。使用时，应先将淀粉糊化好，随后将淀粉糊液降温至60 以下（55-60 时使用效果最佳），然后把TKB-503缓慢加入淀粉糊化液中，搅拌混全均匀即可使用。如果使用计量泵在线连续加添则效果更好。

### 四、使用条件：

1、严格控制表面胶的使用温度 65 。

2、控制施胶机后第一只烘缸温度在65℃以下，第二只烘缸温度在80℃以下；施胶机后至少有两个缸温度达到91℃以上，否则影响施胶效果。

1、上机试验前一定要先做已经配制好的新型表面施胶剂和试验前正在使用的表面施胶液的相容性试验（多种化工原料加入表面胶淀粉储存槽时要注意间隔加入）。

2、如果纸机单纯用其他类表胶在替换时可适当把用量提高，待稳定后根据成纸指标的变化进行调整，直至达到最佳成本和使用效果。

3、根据试验前后成纸指标的变化及时调整新型表面施胶剂的用量，直至达到最佳成本和使用效果。

#### 五、注意事项：

1、室温密封保存，适宜贮存温度为5-35℃，保质期6个月。

2、本品无毒、不燃、无腐蚀，属于非危险品，可按一般物品储运，如有泄露，用水冲净即可