

# 瓦楞纸表面施胶抗水剂

产品名称	瓦楞纸表面施胶抗水剂
公司名称	泰安市奇能化工科技有限公司
价格	5.00/公斤
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泮河大街28号
联系电话	13505380340

## 产品详情

型号	QN-09	有效物质含量	30 ( % )
应用范围	造纸用		

### 一、原理：

表面施胶的目的通常是阻止液体渗透，获得较好的表面性能及改进纸页的物理性能（诸如表面强度和内结合力），是改善原纸性能的有效手段。通过表面施胶机将乳化的胶液连续、均匀、稳定地涂敷在成纸表面，经过浸润、渗透、挤压等一系列的物理作用，在成纸的表面形成一层极薄的防水层，大幅提高纸张的抗吸水性，同时在胶液的作用下提高纤维之间的结合强度和纸张的紧度，从而提高纸张的横向环压指数、纵向裂断长等项技术指标。

### 二、性质说明：

外观：白色乳液

固形物含量：15~16%

结冻温度：0

ph：2~4

粘度（21℃）：100cps max

### 三、产品说明：

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂是一种纸张表面处理剂，可提供不同纸种对不同液体的渗透抵抗能力，它的低粘度特性提供此产品易于泵送的性质、一般标准低剪力的计量泵即适用。

基于此项产品高效率的特性，一般添加点的选择应尽可能的靠近上胶辊处，淀粉使用桶或出口泵的吸入

端为建议添加点。

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂与使用表面上胶辊上大部分淀粉种类及其他添加物均可相容，其他添加物包括：oba、消泡剂等。但相容性的试验被建议在正式试验前进行评估。

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂在正常的环境下具有60天的保存期限，如果储存的环境温度太高或储存的时间太长，则会降低产品的使用效率。

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂储存环境的温度不可超过32 或则保存的期限不可超过60天。

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂储存桶槽或输送管路可以使用玻璃纤维材料。

#### 四、产品应用：

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂建议的添加量一般为3~6kg/t纸添加点则为淀粉使用桶或出口泵的吸入端。高强瓦楞纸环压增强表面施胶可与其他添加物同时在淀粉使用桶中，但不能采取予混合的方式操作。上胶辊淀粉的ph宜控制在7.0以上以保持处理效果。

高强瓦楞纸环压增强表面施胶抗水剂应根据本厂建议的条件使用，以确保使用效果。

电子邮箱：[wangyikui.327@163.com](mailto:wangyikui.327@163.com)