

# 造纸环压增强剂 非离子型

产品名称	造纸环压增强剂 非离子型
公司名称	山东泰安市鑫泉精细化工制造有限公司
价格	2.00/公斤
规格参数	型号:非离子型 品牌:鑫泉牌 有效物质含量: 98 ( % )
公司地址	中国 山东 泰安市泰山区 泰安市高新区118号
联系电话	086 1356 3803298

## 产品详情

型号	非离子型	品牌	鑫泉牌
有效物质含量	98 ( % )	产品规格	固体
执行标准	国标	主要用途	本品广泛用于瓦楞原纸、文化用纸、包装用纸和生活用纸方面，用量少、增强效果明显，可增加瓦楞纸的环压强度、拉力和助留率，是瓦楞原纸重要的助剂。
应用范围	瓦楞原纸、文化用纸、沙管纸、牛皮纸、包装用纸和生活用纸	CAS	22839-47

### 鑫泉牌xq-40型瓦楞纸环压增强剂

本品广泛用于瓦楞原纸、文化用纸、包装用纸和生活用纸方面，用量少、增强效果明显，可增加瓦楞纸的环压强度、拉力和助留率，是瓦楞原纸重要的助剂。

#### 一、产品理化指标：

外观：白色粉末；固含量：98%；气味：无；毒性：无；离子性：阳离子；水溶性：溶于冷水；pH值：6-7。

#### 二、产品功能简介：

本品主要用于增加纸板的强度，能有效增加纸的挺硬度、耐破度、环压强度、拉力等物理指标。可使瓦楞纸的环压强度提高20-30%（提高1、8-2个环压指数）。还应用于纸浆模塑制品的增强方面，使模塑制

品具有较高的拉力强度，坚实度和挺硬度，增加模塑制品的耐压和反弹性能。

### 三、工艺技术条件：

- 1、加入地点：在配料处，距网前槽的流程较长，有足够的时间充分分散。
- 2、加入方法：称取一定量，倒入塑料桶中加10-20倍清水充分稀释，加入配料池中，搅拌均匀即可，也可以用计量泵连续添加到高位箱或稳浆箱处。
- 3、加入量：以每吨绝干浆加入8-15公斤为宜，根据环压强度要求调整加入量。
- 4、加入顺序：装浆 加入环压增强剂（循环 加多元助留剂）充分循环 放料。

### 四、产品使用性能：

本产品在内添加后可使纸品的环压强度得到提高，一般提高幅度在20-30%，完全满足用户想提高环压强度的要求。使瓦楞原纸或纸板质量提高一个等级，不再是空谈。

### 五、使用实例：

- 1、使用情况：1760三圆网多缸纸机生产140g/m<sup>2</sup>瓦楞原纸，原工艺条件不变仅在网箱内喷淋环压增强剂，添加了30公斤环压增强剂抄造，原料全部采用国内废箱板纸。

### 2、成纸指标比较表：

项目	定量g/m <sup>2</sup>	裂断长(m)	耐折次数	横向环压指数	灰分(%)	力
未加环压增强剂	140	2410	12	5.8	12.41	
加环压增强剂	145	2850	16	7.9	12.50	

### 六、注意事项：

在使用过程中，环压增强剂要添加适当，同时要混合分散均匀，凡用水溶解后环压增强剂必须在4-6小时内用完，用户应随用随配。

### 七、包装与贮存：

40公斤/袋。贮存期12个月。

### 八、技术支持：

张红 工程师 13563803298 qq：648821027