

## 高聚合度消光聚氯乙烯树脂 PX-3000

### 产品用途

高聚合度消光聚氯乙烯树脂是由氯乙烯单体和消光剂单体特殊聚合而成的高分子化合物,外观为白色粉末或白色微粒。本产品的聚合度在 2700~3100 之间,其制品具有消光效果,使用寿命长,压缩及冲击回弹性能好、压缩后永久变形量低、具有类似弹性体的性能,具有良好的抗撕裂性能、较宽的使用温度、较低的脆化温度、优良的耐高温和耐蠕变性能,其硬度对温度的依赖性小,并且耐疲劳、耐磨损、耐油等性能优越。

PX-3000 主要用作消光汽车配件、软管和套管、电线和电缆、人造革、高级运动鞋底、弹性包装材料、医用材料等。

### 性能指标

项目	单位	指标
粘数	ml/g	197~216
杂质粒子数	个	≤16
挥发物(包括水)含量	%	≤0.5
表观密度	g/ml	≥0.40
筛余物 250 μ m 筛孔	%	≤2.0
筛余物 63 μ m 筛孔	%	≥90
“鱼眼”数	个/400cm <sup>2</sup>	≤20
100g 树脂增塑剂吸收量	g	≥28
白度(160℃, 10min)	%	≥78
残留氯乙烯含量	ug/g	≤5

## 包装规格

25 kg                      三合一复合牛皮纸包装袋

其它: 可根据客户需求做适当定制包装

## 贮存(使用)注意事项

储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源,应与氧化剂分开存放,切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩,远离火种、热源,工作场所严禁吸烟。使用良好的通风系统和设备,避免产生粉尘,避免与氧化剂接触。搬运时要轻装轻卸,防止包装及容器损坏。

## 安全注意事项

相关信息请参阅该产品安全技术说明书。

本资料所给出的指标、数据乃基于我们现有的技术知识水平和实践经验,仅供参考。具体保证指标以质量保证书或供货合同规定为准。用户对于所购买我公司的产品有责任进行试验,以验证是否适合各自所拟定的工艺和用途,并达到预定的目的。对我公司产品的进一步应用和加工均非我公司所能控制,因此,我们对所提供的产品的责任范围只限于我方交付且为贵方所使用的部分,而不承担在采用我公司产品为原料进行生产过程中而造成的间接损失。我公司愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务,欢迎来函来电联系。

联系地址: 杭州市萧山区临江工业园区红十五路 9936 号 邮 编: 311228

电话: 0571-86617799-6609

传 真: 0571-86617810