

## PVC热稳定剂的特性和用途 钙锌热稳定剂添加配方

产品名称	PVC热稳定剂的特性和用途 钙锌热稳定剂添加配方
公司名称	石家庄文德矿产品有限公司
价格	3.00/公斤
规格参数	品牌:铭驰 产地:石家庄 外观:白色粉末
公司地址	河北省石家庄市新华区和平西路521号院付1号
联系电话	15230858878

## 产品详情

### PVC热稳定剂的特性和用途 钙锌热稳定剂添加配方

本公司钙锌稳定剂可等量代替铅盐稳定剂

铭驰矿产经过多年研发，针对市场实际需求，推出性价比优，通用性强的环保型硬制品稳定剂——钙锌稳定剂，其稳定性能相当于氧化铅30-32%复合铅盐稳定剂，其润滑比例在52%左右。

适用于各类型材、管材、板材、墙板、鞋材及注塑制品等，综合系统解决钙锌稳定剂普遍存在稳定性差、润滑剂量大易析出、黄度指数高、塑化不佳等缺陷，是取代复合铅、有机锡等传统稳定剂。

满足PVC硬制品加工企业基本上无须增加成本，即可达到绿色环保的需求，及有机锡污染（气味重）等问题，是目前稳定剂行业中重大突破，钙锌稳定剂是PVC行业中具有较强竞争力的优势稳定剂产品。

钙锌热稳定剂是一种优良的热稳定剂。相溶性好、挥发性低、迁移性小、抗光性佳，适用于软质管材、造粒、压延膜、玩具、输送带、广告布、壁纸等PVC制品行业。

（1）可取代有机锡稳定剂及铅盐系稳定剂，满足无毒电线电缆环保卫生要求；

（2）具有优异的初期白度和热稳定性，耐硫化污染；

（3）具有良好的润滑性和独特偶联作用，赋予填充剂良好的分散性，增进与树脂的包裹，提高制品性能，减少机械磨损，延长设备的使用寿命；

（4）兼具增韧和促进熔融作用，塑化流动性好；

（5）可赋予PVC混合料良好的均匀塑化及高速熔融流动性，使制品表面光滑。

建议用量：混合料总量的2 - 5PHR