

# 硬质管材用钙锌热稳定剂 管材稳定剂的使用配方及工艺

产品名称	硬质管材用钙锌热稳定剂 管材稳定剂的使用配方及工艺
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

硬质管材用钙锌热稳定剂 管材稳定剂的使用配方及工艺

使用范围：适用于硬质管材

主要成分：钙锌及有机功能化合物复合体系

产品特点：

产品物化指标：

外观：白色或微黄色粉末

金属氧化物（%）：> 16.0

加热减量（%）：< 3.0

应用特点：

可全部取代铅盐系、有机锡稳定剂，无毒、无臭、无镉、无铅、环保卫生；

具有优良的热稳定性和润滑性，兼具光稳定化作用，抗硫化污染性能好，产品耐候性好

具有独特偶联作用，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；

兼具增韧和促进熔融作用，塑化流动性好，生产电流低，节约成本；

初期着色性好，后期热稳定性好；

抗析出性好，成型加工性好，生产稳定，延长生产周期，使管壁厚薄均匀，表面光洁，增强制品抗水压爆破性能。

经检验符合SGS等环保标准

使用建议：

参考配方：

原料 用量

PVC 100

碳酸钙 15-50

CPE 3.0-6.0

TiO<sub>2</sub> 1.5-3.0

ACR 1.0-2.0

稳定剂 2.6-4.0

参考工艺：

A)混料工艺：

热混温度：110-120

冷混温度：40-45

B)挤出工艺：

螺筒1区 175-180

螺筒2区 螺筒2区

螺筒3区 180-185

螺筒4区 180-185

合流芯 180-190

机头1区 180-190

机头2区 185-190

机头3区 170-175

机头4区 165-175

机头5区 200-215

包装储运

1、包装：外纸袋内衬薄膜袋，每袋净重25kg。

2、储运：按非危险品储运，存放阴凉干燥。

硬质管材用钙锌热稳定剂 管材稳定剂的使用配方及工艺