

神彩塑胶有限公司

公司地址：东莞市虎门镇沙角管理区中心工业区 网址：<http://www.scylc.com>

电话：0769-85560658 85265816

传真：0769-85569086

阻燃色砂物性指引

- 一. 产品名称：SZ001。
- 二. 产品包装规格：25Kg/包。
- 三. 产品颜色及外观：黑色，砂状。
- 四. 标准：
 - (1) 色差： $\leq 0.02\%$
 - (2) 含水量： $\leq 0.15\%$
 - (4) 耐热性： $150^{\circ}\text{C}-350^{\circ}\text{C}$
 - (5) 溶体指数： $10.5\text{g}/10\text{min}$
 - (6) 密度： $1.00\text{g}/\text{cm}^3$

五. 适用范围及特点：

本产品阻燃效果好，分散优良，韧性好、强度高、环保无毒，特别适用于 ABS、PE、尼龙、等各种塑胶抽粒加工。

六. 使用方法及用量：

一般色砂的添加量为 5-10% 之间，可根据客户自身制品的要求加大或减少其放量来改善浓度。因色砂粒径较细，所以在配料时要与原料均匀搅拌，以致达到充分混合之效果。

载体	含量
通用高分子助剂	10%
相融剂	20%
阻燃剂	70%