

无载体炭黑色黑砂

产品名称	无载体炭黑色黑砂
公司名称	东莞市彤希塑胶科技有限公司
价格	5800.00/吨
规格参数	彤希无载体:炭黑 D03#:D03# 广东:广东
公司地址	常平镇大京九塑胶城塑发东路94号
联系电话	076986999305 13925828443

产品详情

无载体黑色砂采用高分子助剂为基料，普通色素炭黑经氧化预分散处理后为主料加工而制成的一种黑色着色剂。

广泛应用于工程改性。如:PVC,PE,PA,PC,ABS,PBT,POM,HIPS,LCP等塑料着色抽粒。其特点为添加量少、黑、亮、耐高温、具备优良的分散性、并不改变塑料制品原有的物性。

(无载体黑色砂，新研发代替黑色母的色砂。其优点有：

- 1.色母料添加过度，会影响物料的物性，使塑料发脆，因为色母料生产时，需要以碳酸钙做载体，碳酸钙会影响塑料物性。而色砂无载体。
- 2.色母着色度容易达到饱和，即使增加用量，也无法增加色度。色砂可以增加用来达到更高的黑度。
- 3.色母含量低，添加量多，无载体黑色砂炭黑含量高，添加比例少。可节约成本。)

型号	黑度值	高分子助剂含量	普通色素炭黑含量	中色素炭黑含量	高色素炭黑含量	着色强度	色差值%	耐温性A
M05	29	30%	70%	/	/	105-110%	0.01%	300
M10	28.5	30%	70%	/	/	110-115%	0.01%	300
B45	28	30%	/	70%	/	115-120%	0.01%	300
B50	27.5	30%	/	70%	/	120-125%	0.01%	300
A130	27	30%	/	70%	/	125-130%	0.01%	300
A135	26.5	30%	/	70%	/	130-135%	0.01%	300
A155	26	30%	/	/	70%	135-140%	0.01%	300
A160	25.5	30%	/	/	70%	140-145%	0.01%	300