

炭黑 金属涂料用高色素炭黑 超细粉炭黑

产品名称	炭黑 金属涂料用高色素炭黑 超细粉炭黑
公司名称	山西林泽化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山西省太原市万柏林区义井西路28号6楼1单元702号
联系电话	13546413397

产品详情

产品特性 Introduction

中粒子尺寸

中高黑度,中高着色强度,高光泽度

蓝相

结构形态

高分散性,达到微分散,流动性好,润湿性好

应用目标

造纸

合成皮革;粉末涂料;电泳涂料;金属涂料;溶剂型油墨;丝网油墨;UV固化油墨;喷墨;合成纤维

基本指标 Basic index

项目

标准 Standard

检测方式

Test Method

Test

平均原生粒子粒径 Average Original Particle Size (nm)	21 ± 2	*
BET比表面积 Surface Area (m ² /g)	230 ± 20	GB/T 10722-2003
DBP 吸收值 DBP Oil Absorption (cc/100g)	97 ± 5	GB/T 7046-2003
pH 值 pH Value	2.5 ± 1	GB/T 7045-2003
相对着色力 Tinting Strength VS SRB3# (%)	133	GB/T 7050-2003
挥发分 950 Volatile Content (%)	1.0 ± 0.2	GB/T 7047-2006
外观形态 Appearance	粉 Powder	*

包装规格 Packing

包装:10千克/包,500千克/托盘

金属涂料用高色素炭黑应用说明：

金属涂料是具有金属质感的涂料，多数需要对金属表面进行某种形式的预处理，改善表面状况，以利于提高涂层的附着力、增强对金属基材的防腐保护作用。

金属涂料目前最大的应用市场之一是金属罐体涂装，某些两件套铝合金饮料罐就是采用UV/EB涂装工艺，在食品、饮料包装罐涂装方面，UV固化或者EB固化涂料显示出较强的优势、固化快、低挥发、低气味是其适用于该加工领域的主要特点。

金属涂料使用色素炭黑主要是为了增加金属涂料的性能（如：防腐保护性能、耐用性、附着力等），使其更加长久的保护金属。