

卡博特碳黑R250R 美国卡博特色素碳黑

产品名称	卡博特碳黑R250R 美国卡博特色素碳黑
公司名称	上海立升实业有限公司
价格	68.00/KG
规格参数	
公司地址	闵行区莘庄工业区
联系电话	86-02131001391

产品详情

炭黑的分类 (1)、按生产方式分类 主要分为灯黑、气黑、炉黑和槽黑。(2)、按用途分类 炭黑按用途不同,通常分为色素用炭黑、橡胶用炭黑、导电炭黑和专用炭黑。色素用炭黑—国际上,根据炭黑的着色能力,通常分为三类,即高色素炭黑,中色素炭黑和低色素炭黑。这种分类通常用三个英文字母表示,前两个字母表示炭黑的着色能力,最后一个字母表示生产方法。橡胶用炭黑—橡胶用炭黑原来是按粒径大小来分类的,但后来改为按氮表面积分类。此外,命名时把炭黑颜料的硫化速度和结构等因素也考虑进去了,由4个系统构成。第一个英文字母代表胶料的硫化速度,以N代表正常硫化速度,S代表缓慢硫化速度。后面3个为阿拉伯数字。第一个数字代表炭黑氮表面积范围,共列为0~9个等级。第二和第三个数字则由美国材料试验协会负责炭黑和术语的D24.41委员会指定的,反映不同的结构程度。

(3)、按主要功能作用分类 主要分为补强炭黑、着色炭黑、导电炭黑等R250R-普通色素炭黑

R250R是卡博特公司开发的一种多用途着色炭黑,该产品可广泛用在油墨、涂料等领域,在高油墨填充情况下能保持低粘度,极佳的光泽何强蓝相。其主要技术指标如下:

R250R碳黑典型值**

测试项目	单位	测试方法	典型值
DBP 吸油值	ml/100g	ASTMD2414	46
TINT着色力	%	ASTMD3265	98

Particle size 粒径	Nm	电子显微镜	35
Surface area比表面积	m ² / g	BET-N2	65
Pour density密度	g / l	ASTMD1513	305
Ash content 灰份	%	ASTMD1519	1.0