

混气碳黑、混气炭黑、混气炭黑厂家、供应混气碳黑

产品名称	混气碳黑、混气炭黑、混气炭黑厂家、供应混气碳黑
公司名称	天津宝驰化工科技有限公司
价格	14800.00/吨
规格参数	
公司地址	天津市武清区大黄堡乡后蒲棒村综合大楼418-18 (集中办公区)
联系电话	022-82225291 18202278299

产品详情

指标	优等品	一等品	合格品
DBP吸收值 / 105 (mkg)	100 ± 5	100 ± 7	100 ± 10
CTAB吸附比表面积 / × 10 ³ (m / kg)	70~80	68~82	65~85
氮吸附比表面积 / × 10 ³ (m / kg)	86~94	84~96	83~97
PH值	2.9~3.5	2.9~3.5	2.9~3.5
加热减量 / %	3.5	3.5	3.5
灰分 / %	0.1	0.1	0.1

45um筛余物 / %	0.10	0.10	—
150um筛余物 / %	—	—	—
500um筛余物 / %	0.001	0.001	—
杂志	无	无	无
拉伸强度 / MPa	2.0	2.5	3.5
扯断伸长率 / %	+ 30	+ 20	0

300%定神应力 / MPa

4.0 ± 1.0

4.0 ± 1.2

4.0 ± 1.6

制造方法 混气炭黑是以粗蒽或蒽油、防腐油为原料，经融化、汽化后和经预热的焦炉煤气（或发生炉煤气、天然气、煤层气）混合，然后进入和槽法炭黑生产相似的火房中燃烧，裂解生成炭黑。部分炭黑从槽钢冷却面上收集，另一部分悬浮在烟气中用袋滤器收集，在经混合造粒而得成品。

用途 用于以天然橡胶或异戊橡胶为主的大型轮胎和越野轮胎胎面胶料，以及其他需要较高强伸性能的橡胶制品中，亦可作为着色剂用于油墨、涂料和塑料中。

硫化胶的拉伸强度、伸长率稍低于天然气槽法炭黑，耐磨性与之相当，仅定神应力略高。