

【】ABS塑料棒黑色 圆形

产品名称	【】ABS塑料棒黑色 圆形
公司名称	上海永宏橡塑五金有限公司
价格	25.00/件
规格参数	截面形状:圆形 用途:应用于机械、汽车，建筑等工业 材质:ABS
公司地址	青浦区练塘镇朱枫公路3035号159 - A室
联系电话	021-63642231 13761912476

产品详情

截面形状	圆形	用途	应用于机械、汽车，建筑等工业
材质	ABS	外观	黑色
长度	1 (m)	密度	1.05 (g/cm ³)

一般性能

abs外观为不透明呈象牙色粒料，其制品可着成五颜六色，并具有高光泽度。abs相对密度为1.05左右，吸水率低。abs同其他材料的结合性好，易于表面印刷、涂层和镀层处理。abs的氧指数为18~20，属易燃聚合物，火焰呈黄色，有黑烟，并发出特殊的肉桂味。

力学性能

abs有优良的力学性能，其冲击强度极好，可以在极低的温度下使用；abs的耐磨性优良，尺寸稳定性好，又具有耐油性，可用于中等载荷和转速下的轴承。abs的耐蠕变性比psf及pc大，但比pa及pom小。abs的弯曲强度和压缩强度属塑料中较差的。abs的力学性能受温度的影响较大。

热学性能

abs的热变形温度为93~118℃，制品经退火处理后还可提高10℃左右。abs在-40℃时仍能表现出一定的韧性，可在-40~100℃的温度范围内使用。

电学性能

abs的电绝缘性较好，并且几乎不受温度、湿度和频率的影响，可在大多数环境下使用。

环境性能

abs不受水、无机盐、碱及多种酸的影响，但可溶于酮类、醛类及氯代烃中，受冰乙酸、植物油等侵蚀会产生应力开裂。abs的耐候性差，在紫外光的作用下易产生降解；于户外半年后，冲击强度下降一半。

欢迎广大客户前来定制咨询！免费电话：4000196200