

# 米黄色阻燃ABS板丙烯晴棒黑色ABS棒

产品名称	米黄色阻燃ABS板丙烯晴棒黑色ABS棒
公司名称	东莞市富贵塑胶材料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌:德国盖尔 型号:abs
公司地址	东莞市宵边大道
联系电话	0769-81587495 18819761313

## 产品详情

现货供应各种型号 ( abs棒/ , abs板【abs板】 abs棒 abs ) 厂家直销 , 价格有优势 , 有需要请电话联系!

abs棒 abs棒是棒材行业新兴的一种材料。它的全名为丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物板。英文名称 acrylonitrile-butadiene-styrene , 是目前产量最大 , 应用最广泛的聚合物。它将ps、san、bs的各种性能有机地统一起来 , 兼具韧、硬、刚相均衡的优良力学性能。abs棒主要性能 : 极好的冲击强度、尺寸稳定性好、染色性、成型加工和机械加工好、高机械强度、高刚度、低吸水性、耐腐蚀性好、连接简单、无毒无味、具有优良的化学性能和电气绝缘性能。能耐热不变形,在低温条件下也具有高抗冲击韧性。还是一种坚硬,不易划伤,不易形变的材料。低吸水性;高尺寸稳定性。常规abs板不是很白,但韧性非常好,可以用剪板机裁剪,也可开模具冲。工作温度:从-50c到+70c。其中,透明abs板透明度非常好,打磨抛光效果极佳,是代替pc板材的首选材料。同亚克力相比,它的韧性非常好,可以满足对产品细致地加工。缺点是透明abs相对价格比较贵。abs棒的产品用途 : 食品工业件、建筑模型、手板制作、成相电子工业部件、冰箱制冷工业、电子电器领域、制药工业等。圆棒 现货长度 : 1000/3000mm abs 1000mm 颜色 : 原色 浅灰色 象牙色 abs棒材主要技术参数 试验项目 试验方法 单位 abs棒材 比重 hg 2-144-65 g/cm<sup>3</sup> 1.03-1.07 机械性能 抗拉屈服强度 gb1040-70 kg/cm<sup>2</sup> 380-570 抗拉断裂强度 " 300-450 相对伸长率 " % 40-100 拉伸弹性模量 hg2-149-65 kg/cm<sup>2</sup> 1.6\*10<sup>4</sup>-1.9\*10<sup>4</sup> 静弯曲强度 gb1042-70 500-880 弯曲弹性模量 " 1.5\*10<sup>4</sup>-2\*10<sup>4</sup> 压缩强度 gb1041-70 " 400-780 剪切强度 astm-d732 " 布氏硬度 din53456 kg/mm<sup>2</sup> 7.0-11.8 冲击韧性(无缺口) gb1043-70 kg.cm/cm<sup>2</sup> 不断/100-350 冲击韧性(缺口) " " 15-45 热性能 马丁耐热 gb1035-70 60左右 维卡耐热 astm d1525-585 " 85-105 热变形温度 hg2-1170-77(18.5kg.f/cm<sup>2</sup>) " 62-80 线膨胀系数 gb1036-70 1/ 7\*10<sup>-4</sup> 熔融指数 hg2-1171-77 g/10分 0.05-4.5 电性能 表面电阻系数 gb1044-70 10<sup>13</sup>-10<sup>14</sup> 体积电阻系数 " .cm 10<sup>15</sup>-10<sup>17</sup> 介电常数 106赫芝 " 2.9-3.2 介质损耗角正切值