

PP荷兰巴塞尔 G4 R01 BLACK 注塑级 黑色 玻纤增强40% 适用和铜和铜合金接触的部件

产品名称	PP荷兰巴塞尔 G4 R01 BLACK 注塑级 黑色 玻纤增强40% 适用和铜和铜合金接触的部件
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	19.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

PP的性能特性：

物理性能：聚丙烯为、无臭、无味的乳白色高结晶的聚合物，密度只有0.90 091g/cm³，是目前所有塑料中轻的品种之一。它对水特别稳定，在水中24h的吸水率仅为0.01%，分子量约8~15万之间。成型性好，但因收缩率大，厚壁制品易凹陷。制品表面光泽好，易于着色。

力学性能：聚丙烯的结晶度高，结构规整，因而具有优良的力学性能，其强度和硬度、弹性都比HDPE高，但在室温和低温下，由于本身的分子结构规整度高，所以冲击强度较差，分子量增加的时候，冲击强度也增大，但成型加工性能变差。PP突出的性能就是抗弯曲疲劳性，如用PP注塑一体活动铰链，能承受7×10⁷次开闭的折迭弯曲而无损坏痕迹，干摩擦系数与尼龙相似，但在油润滑下，不如尼龙。

PP聚丙烯的用途：

用于汽车工业（主要使用含金属添加剂的PP：挡泥板、通风管、风扇等），器械（洗碗机门衬垫、干燥机通风管、洗衣机框架及机盖、冰箱门衬垫等），日用消费品（草坪和园艺设备如剪草机和喷水器等）。

可用作工程塑料，适用于制电视机、收音机外壳、电器绝缘材料、防腐管道、板材、贮槽等，也用于生产扁丝、纤维、包装薄膜、盆、桶、家具、薄膜、编织袋、瓶盖、汽车保险杠等。

它也抗细菌生产，适合作一次性注射器和医疗设备。