

日本东丽PA6 CM1017 阻燃级注塑级 汽车工业 电子电气应用

产品名称	日本东丽PA6 CM1017 阻燃级注塑级 汽车工业 电子电气应用
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	21.00/kg
规格参数	品牌:日本东丽 型号:CM1017 产地:日本
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

PA6 CM1017日本东丽 聚酰胺6

PA6 日本东丽 CM1017 尼龙PA6 阻燃V2

- (1) PA6-聚酰胺，它是大分子链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。
- (2) PA6耐疲劳性突出，制作经多次反复屈折仍然保持原有的机械强度，韧性好、有较高的抗拉、抗压强度、表面光滑、摩擦系数小
对生物侵蚀呈惰性，有良好的抗菌、抗酶能力。制件重量轻、易染色、易成型。
- (3) PA6纯树脂是白色或乳白色或微黄色、透明或半透明的料粒，分子量在1.6~3.3万之间，物理密度在1.13~1.15之间。在大气中容易受潮，平衡吸水率为1.5%。
- (4) 聚酰胺大分子结构中含量有大量的酰胺基团，大分子末端或羧基，是一种强极性，能形成氢键且具有一定反应活性的半结晶性聚合物，使得聚酰胺具有的综合性能。
- (5) 微量水分的存在都不会对成型质量造成很大的损害，因热膨胀作用使制品尺寸稳定性较难控制。壁厚如果不均匀会导致制件的扭曲。变形，制件后加工时设备精度要求高。
- (6) 吸水率相对吸湿饱和时能吸8%。使得温度可45~110 之间。熔点：218~290 ，合适壁厚2.2~3.6mm。PA6的机械性能中如抗拉压强随温度和吸湿量而改变。