

PA6 CM1041 日本东丽 热稳定 聚酰胺 尼龙6

产品名称	PA6 CM1041 日本东丽 热稳定 聚酰胺 尼龙6
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	22.00/KG
规格参数	日本东丽:注塑级 CM1041:阻燃级 日本:注塑级阻燃级
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

品名：聚酰胺6或尼龙6（PA6）；性状：半透明或不透明乳白色结晶形聚合物；特性：热塑性、轻质、韧性好、耐化学品和耐久性好；燃烧鉴别方法：蓝底黄火焰，烧植物味；溶剂实验：耐环己酮和芳香溶剂。PA6的化学物理特性和PA66很相似，然而它的熔点较低，而且工艺温度范围很宽。它的抗冲击性和抗溶解性比PA66要好，但吸湿性也更强。因为塑件的许多品质特性都要受到吸湿性的影响，因此使用PA6设计产品时要充分考虑到这一点。为了提高PA6的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。对于没有添加剂的产品，PA6的收缩率在1%到1.5%之间。加入玻璃纤维添加剂可以使收缩率降低到0.3%（但和流程相垂直的方向还要稍高一些）。成型组装的收缩率主要受材料结晶度和吸湿性影响