

东莞 PA6T 日本三井化学 AE4200 塑胶原料

产品名称	东莞 PA6T 日本三井化学 AE4200 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	18.80/KG
规格参数	PA6T:耐高温pa6t 防火HB AE4200:注塑级 日本三井化学:日本
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

PA6T(尼龙 6T) AE4200/三井化学

特性：高刚性,抗化学性

用途：汽车领域的应用,外壳

加工方法：注塑

参数：吸水率:0.4% 比重:1.1无 收缩率:0.9% 弯曲模量:2400.0MPa 抗张强度:80.0MPa

PA6T(聚对苯二甲酰己二胺#)/A350/三井化学

用途：其它

重要参数：密度:1.63 g/cm³ 吸水率:0.2 %成型收缩率:0.2 %缺口冲击强度:150拉伸强度:300 MPa弯曲强度:430 MPa弯曲模量:17000 MPa硬度:110

生产厂商：三井化学株式会社

PA6T(聚对苯二甲酰己二胺#)/C230/三井化学

重要参数：密度:1.42 g/cm³ 吸水率:0.3 %成型收缩率:0.5 %缺口冲击强度:80拉伸强度:170 MPa弯曲强度:260

MPa弯曲模量:10000 MPa硬度:110

PA6T在高温下仍可维持相当高的模数，譬如说在120 时的模量为23 时模量的55%。也就是说PA6T在广泛温度范围间可维持稳定而且优良的刚性。

3.优良的耐化学品性

4. 吸水率低

对于尼龙树脂而言，PA6T的吸水率相当低，仅为尼龙66的1/4至1/3。因此，PA6T因吸水所造成的物性变化相对较小。

5.优良的尺寸稳定性

PA6T的吸水率相当低，因吸水而造成的尺寸变化相当小。PA6T的热膨胀系数相当稳定，在高温范围中仍然维持在相当低的水准，因此，对温度变化的尺寸稳定性良好。

此外，PA6T因成型过程所造成翘曲很小。也就是说PA6T具有优良的尺寸稳定性。

6. 优良的流动性

PA6T具有良好的熔融流动性，很容易以射出成型来加工。

此外，PA6T还具有优良的薄壁成型性，使其适于小零件的加工成型。

7. 成型时不易起毛边

PA6T也拥有尼龙所固有的一个特性，在射出成型时不易起毛边。