

PA66改性料 东莞市展裕塑胶 PA66改性料报价

产品名称	PA66改性料 东莞市展裕塑胶 PA66改性料报价
公司名称	东莞市展裕塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇锦厦社区一龙路196号二楼
联系电话	13480614828

产品详情

PA66+GF应用领域：

与纯PA66相比PA66+GF力学性能得到大幅度提高，使得PA66+GF在汽车工业的应用范围更广，如气缸头盖、发动机座和总盖、门把手、锁系统、车轮装饰、汽车锁柄、烟灰缸、开关等。

热变形温度由70 提高至220 以上，耐老化性能显著提高。可以安全用于汽车、机械、化工等领域，制造耐热受力结构零部件，例如汽车调压池、空气进气歧管、节流阀体散热器槽、风扇叶片护罩等零部件。

玻纤填充PA66模收缩率由原来的1.5%~1.8%降到0.2%~0.3%，PA66改性料定做，使得尼龙66制品平整无翘曲，尺寸更加稳定，广泛应用于齿轮、线圈骨架等精密部件。

PA具有优异的机械性能和较高的熔点。这主要是因为分子链中具有极性酰胺基，一个分子链上酰胺基中与氮原子相连的氢与另一个分子链上酰胺基中与碳原子相连的氧之间相互吸引形成氢键，氢键的键能较大导致分子间作用力增大，内聚能达到700J/cm³，聚的2.4倍，同时聚酰胺分子结构较规整，易于结晶，所以使得聚酰胺宏观表现出较高耐弯曲疲劳强度和高熔点性能。

PA66+GF的耐腐蚀性也有显著改善，PA66改性料，能够满足汽车散热器槽、散热器中间部分支架、水进口管件、油盘、充油罐、油水准仪、汽车水室等使用要求。

与纯PA66相比，玻纤增强PA66机械强度、刚性、耐热性、耐蠕变性和耐疲劳强度大幅度提高，伸长率、模塑收缩率、吸湿性下降。

综上，PA66改性料厂，PA66+GF具有较高的比强度，良好的耐热性、电性能、耐磨蚀性能、高抗冲击性能，以及加工方法简便、生产成本低且效率高、经济环保等优良特性。扩大了尼龙66产品在汽车、电子电器应用空间，还广泛应用于机械部件、护罩、扇叶、汽车冷却水箱、齿轮、线圈骨架、牙轮皮带罩、链导轨、窗用隔热异型材等应用领域。

PA66改性料-东莞市展裕塑胶-PA66改性料报价由东莞市展裕塑胶有限公司提供。东莞市展裕塑胶有限公司（www.dgzhanayu.cn）为客户提供“工程塑胶原料改性”等业务，公司拥有“展裕”等品牌。专注于工程塑料等行业，在广东东莞有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：黄涛。