

PA66 美国杜邦 409AHS BK010

产品名称	PA66 美国杜邦 409AHS BK010
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杜邦 型号:409AHS BK010 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

产品详情

PA66 ZYTEL409AHS BK010 美国杜邦PA66材料

PA66半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252℃。脆化温度-30℃。热分解温度大于350℃。连续耐热80-120℃，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、

PA66（聚酰胺66或尼龙66），同PA6相比，PA66更广泛应用于汽车工业、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产品。聚酰胺树脂，英文名称为polyamide，简称PA。为五大工程塑料中产量大、品种多、用途广的品种。尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66，占主导地位，尼龙6为聚己内酰胺，而尼龙66为聚己二酸己二胺，尼龙66比尼龙6要硬12%；其次是尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙612，另外还有尼龙1010、尼龙46、尼龙7、尼龙9、尼龙13，新品种有尼龙6I、尼龙9T和特殊尼龙MXD6（阻隔性树脂）等，尼龙的改性品种数量繁多，如增强尼龙、单体浇铸尼龙（MC尼龙）、反应注射成型(RIM)尼龙、芳香族尼龙、透明尼龙、高抗冲（超韧）尼龙、电镀尼龙、导电尼龙、阻燃尼龙，尼龙与其他聚合物共混物和合金等，满足不同特殊要求，广泛用作金属，木材等传统材料代用品。

PA66 409AHS BK010的应用范围

汽车行业：在汽车行业中，由于PA66优异的特性，耐高温性，耐油腐蚀性，强度和加工方便等，因此在汽车领域得到了大量的应用，目前几乎应用于汽车所有的零部件，如发动机部件，电器部件和车体部件。发动机零部件包括进气系统燃油系统发动机罩盖，节气门，空气滤清器外壳，车用空调软管，冷却风扇及其外壳，进水管，刹车油管等。车体部件一般是外面把手，轮毂盖，仪表罩等到。车内电器如电控门窗，连接器，电缆扎线也都用到PA66，

工业机械：在机械设备方面因其优越的耐磨性，使得在电动工具上广泛用于齿轮，扇叶，传送带等，未增强级PA66通常用于制造低蠕变，无腐蚀的螺母，螺栓，螺钉，喷嘴等。

电子电器行业：PA66塑料在电子电器行业也是很受欢迎的，精密电子仪器部件，电工照明器具和电子电

器零部件等