

PA66 日本杜邦 10B40-NC010 40%MD矿物增强, 低翘曲, 用途

产品名称	PA66 日本杜邦 10B40-NC010 40%MD矿物增强, 低翘曲, 用途
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/kg
规格参数	PA66:PA66 型号:10B40-NC010 日本杜邦:日本杜邦
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

产品详情

名称：PA66 美国杜邦 10B40-NC010

特性：高滑动||高光泽

描述：

PA66中文名称聚酰胺，俗称尼龙双6；PA66称聚己二酰己二胺或聚产品酰胺66或尼龙66，由己二酸和己二胺通过缩聚反应制得；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、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于***酚、甲酸等极性溶剂。具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差。

PA66在聚酰胺材料中有较高的熔点它是一种半晶体-晶体材料。PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是最常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。聚酰胺(PA、尼龙Nylon)性质: 结晶性热可塑性塑料，有明显熔点，Nylon6 Tm为220~230，Nylon66则为260~270，Nylon本身具吸水基故有吸水性，成形前须干燥，温度过高干燥则尼龙粒变色。

PA66应用领域: 1)、汽车制造方面：用于制造燃料滤网、燃料过滤器、罐、捕集器、储油槽、发动机汽缸罩、散热器水缸、平衡旋转轴齿轮。也可用在汽车的电器配件、接线柱等。另外，它还可用作驱动、控制部件等。 2)、电器电子工业：可用于制造电饭锅、电动吸尘器、高频电子食品加热器，电器产品的接线柱、开关和电阻器等。

3)、***器械及精密仪器：用于***输血管、取血器、输液器等。PA单丝可做*****缝线、假发等；另外，电子打字机的数字旋转盘、接线柱、传动齿轮、印刷机的带式过滤片等。4)、其它方面：用于制作一次性打火机体、碱性干电池衬垫，摩托车驾驶员的头盔，办公机器外壳，办公用椅的角轮、座和靠背，冰鞋、***线等，PA薄膜气体阻隔性能优良，而且耐油性、耐低温冲击性、耐穿透性好，可用于肉、火腿肠等冷冻食品的包装。聚酰胺还可棒材和板材，也作齿轮或其它传动装置。用途：广泛应用于机械、仪器仪表、汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱及一些精密工程制品。电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座；汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座；工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮；

其他产品型号特性：

【供应】PA66 101L 美国杜邦耐磨级经润滑电气性能佳 【供应】PA66 101F 美国杜邦耐磨级经润滑易脱模电气性能佳成型周期快 【供应】PA66 ST801 美国杜邦超韧级耐低温***成型 【供应】PA66 ST801A 美国杜邦超韧耐寒级***成型 【供应】PA66 ST801AHS 美国杜邦热稳定超韧耐寒级***成型 【供应】PA66 ST801AW 美国杜邦抗紫外线超高韧性***成型 【供应】PA66 FE5171 美国杜邦食品级玻纤增强33% 【供应】PA66 70***3L 美国杜邦玻纤增强加纤33%抗蠕变***成型 【供应】PA66 70G13L 美国杜邦玻纤增强加纤13%***成型 【供应】PA66 80G14A 美国杜邦玻纤增强加纤14%***成型 【供应】PA66 80G14AHS 美国杜邦加14%玻纤***成型 【供应】PA66 70G43L 美国杜邦玻纤增强加纤43%抗蠕变***成型 【供应】PA66 73***0L 美国杜邦加30%玻纤抗蠕变***成型 【供应】PA66 70***3HS1L 美国杜邦加33%玻纤热稳定抗蠕变 【供应】PA66 70***0HSL 美国杜邦加30%玻纤***成型 【供应】PA66 70G13HS1L 美国杜邦抗水解热稳定加13%玻纤 【供应】PA66 70G25HSLR 美国杜邦玻纤增强25% 热稳定 【供应】PA66 70***0HSLR 美国杜邦加30%玻纤抗水解热稳定 【供应】PA66 80***3L 美国杜邦玻纤增韧加纤33%增韧级抗冲击 【供应】PA66 80G25HS 美国杜邦玻纤增强加纤25%热稳定抗冲击 【供应】PA66 80***3HS1L 美国杜邦加33%玻纤热稳定抗冲击 【供应】PA66 FR50 美国杜邦 防火阻燃加25%玻纤V-0***成型 【供应】PA66 103HSL 103FHS 美国杜邦热稳定经润滑耐磨损 【供应】PA66 FR10 FR15 美国杜邦纯树脂防火阻燃V-0注塑级 【供应】PA66 FR7025V0F 美国杜邦热稳定经润滑无卤阻燃V-0 【供应】PA66 FR7026V0F 美国杜邦热稳定无卤阻燃V-0 【供应】PA66 FR70M30V0 美国杜邦矿物增强加30%矿物填料阻燃V-0 【供应】PA66 FE3071 美国杜邦食品级抗冲击耐化学性 【供应】PA66 MT409AHS 美国杜邦热稳定抗冲击 【供应】PA66 WRF403 美国杜邦加30%玻纤热稳定 【供应】PA66 1300G 日本旭化成玻纤增强加纤33%高刚性高强度 【供应】PA66 1300S 日本旭化成通用级 【供应】PA66 1402G 日本旭化成加33%玻纤高强度高刚性抗热老化 【供应】PA66 FR200 日本旭化成无卤阻燃V-0 【供应】PA66 1402S 日本旭化成热稳定抗热老化 【供应】PA66 CM3004-V0 日本东丽无卤阻燃环保V-0 ***成型 【供应】PA66 CM3304-V0 日本东丽阻燃V-0***成型 【供应】PA66 CM3001G-15 日本东丽加15%玻纤HB ***成型 【供应】PA66 CM3001G-30 日本东丽加30%玻纤HB ***成型 【供应】PA66 CM3001G-45 日本东丽加45%玻纤HB ***成型 【供应】PA66

CM3004G-15 日本东丽无卤阻燃玻纤增强15%环保V-0 【供应】 PA66
CM3004G-20 日本东丽无卤阻燃玻纤增强20%环保V-0 【供应】 PA66
CM3004G-30 日本东丽无卤阻燃玻纤增强30%环保V-0 【供应】 PA66
CM3006 日本东丽未强化耐候性阻燃V-2 【供应】 PA66
CM3006G-15 日本东丽加15%玻纤HB注塑级 【供应】 PA66
CM3006G-30 日本东丽加30%玻纤HB注塑级 【供应】 PA66
CM3006G-45 日本东丽加45%玻纤HB注塑级 【供应】 PA66
CM3301L 日本东丽超高韧性***成型 【供应】 PA66
A3E*** 德国巴斯夫加15%玻纤热稳定耐候性低粘度 【供应】 PA66
A3EG5 德国巴斯夫加25%玻纤尺寸稳定绝缘 【供应】 PA66
A3EG6 德国巴斯夫加30%玻纤热稳定耐候性低粘度 【供应】 PA66 A3EG7 德国巴斯夫加35%玻纤热
稳定尺寸稳定性好抗热老化耐候性低粘度良好流动性耐油高刚性着色性好 【供应】 PA66 A3WG5 德国
巴斯夫加25%玻纤尺寸稳定性良好高刚性良好的流动性低粘度良好的抗热老化性耐油 【供应】 PA66
A3HG2 德国巴斯夫加10%玻纤热稳定低粘度 【供应】 PA66
A3K 德国巴斯夫热稳定耐候性成型周期快低粘度 【供应】 PA66
A3X2G5 德国巴斯夫无卤阻燃加25%玻纤V-0易脱模 【供应】 PA66
A3X2G7 德国巴斯夫***阻燃加纤35% ULV-0易脱模 【供应】 PA66
A3XZG5 德国巴斯夫加25%玻纤抗冲击阻燃V-0 【供应】 PA66
BT40Z 瑞士EMS 易脱模高抗撞击吸潮性差挤出或*** 【供应】 PA66 AG-30 瑞士EMS 30%GF
15%PTFE+硅酮润滑剂热稳定高刚性耐磨蚀 【供应】 PA66
A246M 罗地亚超高抗冲击性耐低温撞击热稳定剂 【供应】 PA66
A205F 罗地亚高流动性生产阶段快***成型 【供应】 A66
A218V30 罗地亚 P加30%玻纤热稳定剂润滑剂 【供应】 PA66
A216V30 罗地亚加30%玻纤润滑剂 【供应】 PA66 A216V15 罗地亚加15%玻纤润滑剂 【供应】 PA66
21SPC 美国首诺润滑剂高刚性高强度经润滑抗溶解性耐化学性耐磨蚀性耐***耐油韧性好脱模 【供应
】 R533 美国首诺加纤33% 润滑剂高刚性经润滑高强度易脱模 【供应】 R533H 美国首诺加纤33%
热稳定润滑剂高刚性经润滑高强度易脱模 【供应】 50BWFS 美国首诺食品级高刚性高强度抗溶解良好
的颜色稳定性良好着色性耐化学性耐磨耐***耐油韧性良好 【供应】 R513H 美国首诺加纤13% 热稳
定润滑剂高刚性高强度经润滑抗溶解耐化学性耐***性耐油热稳定