

Zytel PA66 70G43HSLA BK099 杜邦

产品名称	Zytel PA66 70G43HSLA BK099 杜邦
公司名称	沙比特塑料贸易(苏州)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杜邦 型号:70G43HSLA 产地:美国
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城A区308号(注册地址)
联系电话	15850313013

产品详情

杜邦PA66 ZYTEL性能介绍聚酰胺(PA, 俗称尼龙)是美国DuPont公司先开发用于纤维的树脂, 于1939年实现工业化。20世纪50年代开始开发和生产注塑制品, 以取代金属满足下游工业制品轻量化、降低成本的要求。PA具有良好的综合性能, 包括力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学药品性和自润滑性, 且摩擦系数低, 有一定的阻燃性, 易于加工, 适于用玻璃纤维和其它填料填充增强改性, 提高性能和扩大应用范围。PA的品种繁多, 有PA6、PA66、PA11、PA12、PA46、PA610、PA612、PA1010等, 以及近几年开发的半芳香族尼龙PA6T和特种尼龙等新品种。尼龙注塑工艺干燥处理: 如果加工前材料是密封的, 那么就没有必要干燥。然而, 如果储存容器被打开, 那么建议在85 的热空气中干燥处理。如果湿度大于0.2% , 还需要进行105 , 12小时的真空干燥。熔化温度: 260~290 。对玻璃添加剂的产品为275~280 。熔化温度应避免高于300 。模具温度: 建议80 。模具温度将影响结晶度, 而结晶度将影响产品的物理特性。对于薄壁塑件, 如果使用低于40 的模具温度, 则塑件的结晶度将随着时间而变化, 为了保持塑件的几何稳定性, 需要进行退火处理。注射压力: 通常在750~1250bar, 取决于材料和产品设计。注射速度: 高速(对于增强型材料应稍低一些)。流道和浇口: 由于PA66的凝固时间很短, 因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于0.5t(这里t为塑件厚度)。如果使用热流道, 浇口尺寸应比使用常规流道小一些, 因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口, 浇口的小直径应当是0.75mm。典型用途 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。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。杜邦ZYTEL系列介绍Zytel 151 NC010 A PA 612 resin Zytel 151L NC010 Lubricated, general purpose molding grade Zytel 153HSL NC010 Lubricated, heat stabilized, extrusion grade Zytel 157HSL BK010 Lubricated, heat stabilized, improved weather resistant molding Zytel 158 NC010 General purpose PA 612 resin suitable for molding and Zytel 158L NC010 Lubricated, general purpose molding/extrusion grade Zytel 159 NC010 High viscosity, extrusion grade Zytel 77G33HS1L NC010 33% Glass fiber reinforced, heat stabilized polyamide 612 resin Zytel 77G33L BK031 33% Glass fiber reinforced, black polyamide 612 resin for injection molding Zytel 77G33L NC010 33% Glass fiber reinforced, polyamide 612 resin for injection molding Zytel 77G43L BK031 43% Glass fiber reinforced, black polyamide 612 resin for injection molding Zytel 77G43L NC010 43% Glass fiber reinforced polyamide 612 resin for injection molding Zytel MT409AHS BK010 Medium

Toughened, high performance, heat stabilized Zytel ST801 NC010A Super Tough, high performance Zytel ST801AHS BK010 Super Tough, high performance Zytel ST801AHS NC010 Super Tough, high performance polyamide 66 resin. Zytel ST801AW BK195 Super Tough, weatherable, easy flow and processing friendly Zytel ST801AW NC010 Super Tough, high performance polyamide 66 resin. Zytel 8018HS BKB085 14% Glass reinforced toughened heat stabilized black nylon 66 resin Zytel 8018HS NC010 14% Glass reinforced toughened heat stabilized nylon 66 resin Zytel 80G33HS1L BK104 33% Glass fiber reinforced, heat stabilized black polyamide 66 resin Zytel 80G33HS1L NC010 33% Glass fiber reinforced heat stabilized polyamide 66 resin Zytel 80G33L NC010 33% Glass fiber reinforced polyamide 66 resin with outstanding impact 杜邦 Zytel 系列 PA66 我公司长期经营杜邦 Zytel 系列 PA66, 可提供 SGS、ROHS、UL 黄卡、MSDS、FDA、COA、PDF 物性表等各项数据, 欢迎来电洽谈! 同时供应杜邦 Zytel 103HSL 103FHS 105BK 145BK 105FBK 3189HSL 42A 420HSL 444AHS 450 450HSLX 45HSB 122L 132F 330 MT409A ST800L MT409AHS 408L 408HS 8018 8018HS ST801 ST801A ST801AW ST801HS ST811HS ST801AHS ST901 ST800 FR15 FR50 FR7025V0F FR7026V0F FR72G25V0 FR70G25V0 FR70M30V0 FR7250V0 70G13L 70G13HS1L 70G20HSLX 70G25HSL 70G25HSLR 70G30HSLR FR70M30V0 70G33GRA 70G50HSLA 70G33L 70G33HS1L 70G35HSL 70G43L 70G43HSLA 74G33J 74G33W 74G33L 70G50HSL FE5171 80G14A 80G14AHS 80G25HS 80G33L 80G33HS1L 80G43HS1L FR7250V0 71G13HS1L 71G13L 71G33L 71G33HS1L 72G13HS1L 72G13L 70K20HSL 72G33W 72G43L 70G50HSLR WRF403 WRF500 FN714 FN718 E40 E50 E53 E41HSB E51HSB EFE1068 EFE8089B FE2400 FE3071 FE3757 FE4200 FE5555 FE270038 FE270041 BM70G15HSLR BM70G20HSLX 75LG40L 75LG40HSL 75LG50L 75LG50HSL 75LG60L 75LG60HSL 75CG45HSL 75CG30HSL 79G13L 79G13HSL 等规格型号。