

供应PA66 408HS美国杜邦

产品名称	供应PA66 408HS美国杜邦
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	杜邦:1 408HS:2 美国:3
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

PA66 408HS美国杜邦

美国杜邦系列PA66

美国杜邦PA66 101F 高流动防火V2尼龙

美国杜邦PA66 101L 注塑级，脱模性良好

美国杜邦PA66 103HSL 纯树脂热稳定

美国杜邦PA66 408HS 纯树脂热稳定,高抗冲击强度

美国杜邦PA66 408L 超韧超高抗冲击

美国杜邦PA66 ST801 纯树脂，超韧耐寒抗冲

美国杜邦PA66 ST801HS 超韧耐寒抗冲，良好的热稳定性

美国杜邦PA66 FR15 纯树脂无卤防火V0

美国杜邦PA66 FR7025V0F 纯树脂无卤防火V0

美国杜邦PA66 FR7026V0F 无卤阻燃PA66

美国杜邦PA66 FR50 25%玻纤增强,防火V0

美国杜邦PA66 FR60 30%玻纤增强,防火V0

美国杜邦PA66 8018 14%玻纤增强，超韧超高抗冲击

美国杜邦PA66 8018HS 14%玻纤增强，超韧超高抗冲击良好的热稳定性

美国杜邦PA66 FE5171 33%玻纤增强 FDA认可食品级尼龙

美国杜邦PA66 70G13L 13%玻纤增强 高强度

美国杜邦PA66 70G33L 33%玻纤增强 高强度

美国杜邦PA66 70G43L 43%玻纤增强 高强度高钢性

美国杜邦PA66 70G50L 50%玻纤增强 高强度高钢性

美国杜邦PA66 70G33HS1-L 33%玻纤增强 高强度耐热老化

美国杜邦PA66 70G43HS1-L 43%玻纤增强 高强度耐热老化

美国杜邦PA66 80G33L 33%玻纤增强 超高抗冲击强度

美国杜邦PA66 82G43L 43%玻纤增强 超高抗冲击强度

PA66 408HS美国杜邦

聚酰胺的结构特点按照酰胺基的定向排列方向和基本结构，聚酰胺分为以下两种类型。第一种是氨基酸或是内酰胺合成的聚酰胺；第二种是由二元胺和二元酸合成的聚酰胺。以上两种类型的聚酰胺任一单体可以用环烷基、芳基取代，可以是一种单体被取代，也可以是全部单体被取代。即聚酰胺的品种按上述原则，有多种组合，但是，它们的结构都有一个共同的特征，就是都含有极性酰胺基(-CO-NH-)。而亚甲基(-CH₂-)是非极性的，化合物中亚甲基含量越多分子链越柔顺，C-C键的主要弱点是易发生热氧断裂。亚甲基越长，则聚酰胺分子的极性越小，耐热性下降，熔点越低。因此，聚酰胺的性质取决于分子主链中亚甲基或芳香基与酰胺基的比例。

聚酰胺分子间的--NH-基能和-C=O基形成氢键，氢键形成多少和强弱是由其组成、酰胺基浓度和立体化学结构决定的。有人用X-射线图证实了PA66的分子中NH的氢原子和相邻分子中的C=O上的氧原子形成了氢键，并在一个平面内，相距0.28nm。聚酰胺链构象受分子间氢键影响很大，成平面锯齿形分子链，由分子间的氢键连接成平行排列成片状结构，PA66的分子链平行排列()，建立分子间氢键，而PA6分子链有方向性，只有取定平行排列()。