

巢湖Zytel杜邦PA66 80G33L性能特点-资讯

产品名称	巢湖Zytel杜邦PA66 80G33L性能特点-资讯
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	21.20/千克
规格参数	PA66:70G33L 型号:食品级PA66 产地:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 10栋205 (注册地址)
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

欢迎来到广裕塑胶原料有限公司，业务咨询联系黄先生。公司主营PA66,POM,PC,PC/ABS,PPO粉，PPS,P EEK,PET等工程塑胶原料。。巢湖Zytel杜邦PA66 80G33L性能特点-资讯 机组容量大型化已经成为了世界风能发展的趋势，叶片长度也由原来的30~40米增加至60米以上，在叶片长度增加的同时，如何减轻风力机叶片的重量成为了风电设备行业需要共同面对的问题，碳纤维复合材料在大型叶片中的应用已成为一种趋势。树脂基复合材料的性能优越性正吸引越来越多领域的目光，随着相关原料价格的下降和加工工艺的改进，复合材料的魅力将在更多领域淋漓尽致的展现。为促进复合材料领域的发展，今年的CHINA PLAS2015特别在B区10.3馆开辟了复合及特种材料专区，在这里，业者可看到各种最新的复合材料及其应用。 PA66 美国杜邦

FE5171 食品级 加纤33% FDA ST801 -40度
耐寒 抗冲击 高韧性 408L 高抗冲击 FR50
阻燃V0 防火V0 加纤25% FR15 阻燃V0 防火V0 纯树脂 乳白色 黑色
FR10 阻燃V0 防火V0 纯树脂 乳白色 黑色

103HSL 热稳定 耐热 耐高温 热变形210度 8018
高韧性 超韧 加纤14% 8018HS 耐热 耐高温 高韧性 超韧 加纤14%

101L 注塑级 101F 注塑级 特殊级

70G13L 高强度 加纤13% 70G30L 高强度 加纤30%
70G33L 高强度 加纤33% 70G43L 高强度 加纤43%
70G50L 高强度 加纤50% 71G33L 高强度 加纤33%
74G33J 高强度 加纤43% 80G33L 高韧性 耐高温 耐热
加纤33%

70G13HS1L 耐热 热稳定 加纤13% 70G33HS1L 耐热 热稳定 加纤33%

70G43HS1L 耐热 热稳定 加纤43% 80G33HS1L 耐热 热稳定 加纤33%
抗冲击 超韧性

PA66 德国巴斯夫

A3EG3 高刚性 加纤15% A3EG6 高刚性 加纤30%
A3EG7 高刚性 加纤35% A3EG10 高刚性 加纤50%
A3WG6 高刚性 加纤30% A3HG5 高刚性 加纤25%

A3UG5 无卤阻燃V0 加纤25% A3X2G5 红磷阻燃V0 加纤25%
A3X2G7 红磷阻燃V0 加纤35% C3U 阻燃V0 无卤 无磷
高韧性

PA66 法国罗地亚

A205F 注塑级 A218 耐高温 热稳定 纯树脂
A218V25 加纤25% 耐热性 热变形255度 A218V30 加纤30% 耐热性
热变形255度

A246M -35度 高韧性 耐低温 抗冲击 B50H1 阻燃V0 纯树脂
A50H1 阻燃V0 纯树脂

A216V15 加纤15% A216V30 加纤30% A216V50 加纤50% 高刚性

A216V30Y17 加纤30% 耐热 热稳定

A20V25 含磷 0.8mm阻燃V0 加纤25% A20V35 含磷 0.8mm阻燃V0
加纤35%

PA66 台湾南亚

6512 高韧性 抗冲击 耐低温 6310 阻燃V0 纯树脂 6210G3 加纤15% 高刚性 6210GC 加纤33% 高刚性 6212G3
加纤15% 增韧性

6410G5 加纤25% 阻燃V0 6410G4 加纤20% 阻燃V0

6410PG5 加纤25% 无卤 阻燃V0 6410PG6 加纤30% 无卤 阻燃V0

PA66 日本东丽

CM3004-V0 纯树脂 阻燃V0 CM3004G-15 加纤15% 阻燃V0 CM3004G-20 加纤20% 阻燃V0 CM3004G-30
加纤30% 阻燃V0

CM3001G-15 加纤15% CM3001G-30 加纤30% CM3001G-45 加纤45%

PA66 日本旭化成

FR200 阻燃V0 无卤 无磷 FR370 阻燃V0 无卤 无磷

FG170 阻燃V0 加纤15% FG172 阻燃V0 加纤20% FG173 阻燃V0 加纤30%

13G15 加纤15% 13G23 加纤23% 13G43 加纤43%

14G15 加纤15% 抗热老化 14G23 加纤15% 抗热老化 14G25 加纤25% 抗热老化 1402G 加纤33% 抗热老化
14G43 加纤43% 抗热老化 14G50 加纤50% 抗热老化

54G33 加纤33% 增韧性 抗冲击 54G43 加纤43% 增韧性 抗冲击 巢湖Zytel杜邦PA66 80G33L性能特点-资讯 原管系统不仅连接点多，内表面粗糙(金属管粗糙度70 μ m，橡胶管粗糙度38 μ m)，而且经常发生管内挂钩脱落或有锡珠堵塞现象，因而燃油管系统的流动阻力较大，耗能大，汽车加速性降低。(4)能节约稀有金属铜PAII燃油系统总成本低于紫铜管和橡胶管系统的总成本，既增加了企业效益也提高了社会效益。(5)耐热和阻燃性较好美国福特汽车公司PA11管的耐火性试验标准为：800 耐火1min不损坏，BJ212L吉普汽车有一次失火事故，电线和油漆全烧坏，但PA11燃油管却完好无损，证明此管耐火性好。

聚酰胺(PA、尼龙Nylon)

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

- 1、 具高抗张强度
- 2、 耐韧、耐冲击性特优
- 3、 自润性、耐磨性佳、耐***性优
- 4、 低温特性佳
- 5、 具自熄性

PA66主要用在汽车工业、机械、电器装置、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产机械电器装置等。

PA66 主要品牌有美国杜邦，美国首诺，日本旭化成，日本东丽，日本三菱，德国巴斯夫，台湾南亚，罗地亚，瑞士EMS，**神马. 巢湖Zytel杜邦PA66 80G33L性能特点-资讯 1.

PA66免费提供样品及小批量试模。

2. 免费提供材质证书及各种认证报告。
3. 24小时技术跟踪支持。
4. 价格更便宜，可为你节省5%以上.
5. 出货周期快，全国范围只需4天。

巢湖Zytel杜邦PA66 80G33L性能特点-资讯在所有材料中陶瓷的压缩强度最高，其中氧化铝陶瓷可达5601100MPa，而钢铁约为350MPa。通常，多数塑料压缩强度值比拉伸强度高。对于热固性塑料和PS一类硬质脆性材料往往关心其压缩强度，而多数热塑性塑料因韧性较好则不太受重视。(4)剪切强度通常不太关心塑料的剪切强度。但对于热固性塑料层压板和热塑性塑料板材和薄膜等类需冲切加工的材料来说，剪切强度是重要的。一般热固性塑料的剪切强度高于拉伸强度，而热塑性塑料的两者基本接近。