

供应PA66 德国巴斯夫 (C40L)

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 供应PA66 德国巴斯夫 (C40L) |
| 公司名称 | 东莞市华韵塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | PA66/6:薄膜级 C40L:纺织纤维 德国巴斯夫:高粘度 |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214 |
| 联系电话 | 0769-87600377 13556776933 |

产品详情

供应PA66 德国巴斯夫 (C40L) 薄膜级 纺织纤维 高粘度

Ultramid的介绍

BASF

Ultramid? (PA) 的性能

Ultramid? 是BASF旗下半结晶型热塑聚酰胺产品系列的商标。该系列包括PA 6 (Ultramid B)、PA 66 (Ultramid? A)、PA 6/6T (Ultramid T) 以及基于特种共聚酰胺的品牌，如PA 66/6。由于性能***，Ultramid 已成为汽车、电气工程和机器结构领域中特种应用的不可或缺材料。

Ultramid?是BASF聚酰胺的商品名，用于注塑和挤出成型。该产品系列包括PA 6 (Ultramid B)、PA 66 (Ultramid A)、PA 6 /6T (Ultramid T) 以及基于共聚酰胺的特种产品，如PA 66 / 6。Ultramid A由己二胺和己二酸缩聚而成，Ultramid B由己内酰胺、己二胺、己二酸和对苯二甲酸缩聚或水解聚合而成，共聚酰胺与己内酰胺水解聚合而成。Ultramid T由己内酰胺、己二胺和对苯二甲酸缩聚获得。***重要的原材料、己二酸、己内酰胺、己二胺和对苯二甲酸从环己烷、苯和甲苯等石化原料中获得

Ultramid?融合了多种***吸引力的性能：

高强度和刚性

***的韧性

良好的弹性

***耐化学性

尺寸稳定性

低蠕变

***滑动摩擦性

易于加工

Ultramid®产品范围

Ultramid®聚酰胺树脂系列包括如下产品：

Ultramid® B

PA 6（非增强型）是一种坚固的硬质材料，采用该材料制成的零件即使在干燥状态及低温条件下仍可保持良好的阻尼和抗冲击性能。PA 6的***特性体现在***的耐冲击性，且易于加工。

Ultramid® A

在所有非增强型聚酰胺材料中，PA 66与Ultramid® T（PA6/6T）的硬度、刚度、***性和热稳定性均达到水平。PA 66能够耐受机械应力和热应力，是制造电气、机械、汽车和化学工程零件的材料之一。

Ultramid® C

Ultramid® C是由PA 6和PA 66结构单体组成的共聚酰胺（PA6/66）系列产品。每种产品的性能因成分组成的不同而不同

Ultramid® T

此种材料含有芳香共聚酰胺（PA6/6T）成分，具有***的热稳定性（熔点298 ）、刚度和尺寸稳定性，在各种湿度条件下均可保持机械性能不变。

玻璃纤维增强型

Ultramid

此类材料具有***的机械强度、硬度、刚度、热稳定性，并能良好地耐受热润滑剂和热水。由该材料制成的零件具有***的尺寸稳定性和蠕变强度。此外，玻璃纤维增强型Ultramid® T的***优势还在于优良的耐热性（290 ）。

阻燃型产品

此类Ultramid®产品包括C3U、A3X2G5、A3X2G7、A3X2G10、B3UG4和TKR4365G5，特别适用于制造对防火安全性及耐电痕性要求较高的电气元件。

矿物填充型 Ultramid

此类聚酰胺材料的特殊优势在于刚度强、尺寸稳定性较佳，不易翘曲变形，表面光滑且具有良好的流动性。

Ultramid®的加工

原则上，Ultramid®可以采用所有已知的热塑性塑料的方法加工。但是，主要方法是注塑和挤出。通过注塑成型，可以使用Ultramid 大量经济的制造复杂的模塑件。挤出成型可用于生产薄膜、半成品、管件、型材、片材和单丝。半成品大多需要切削工具进一步加工，以形成成品模塑件。