

# Delrin525GR 杜邦525GR

产品名称	Delrin525GR 杜邦525GR
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	
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

聚甲醛525GR是25%玻璃纤维增强聚甲醛均聚物注射成型。它具有很高的强度、刚度和高挠度温度，具有良好的抗蠕变性能和良好的缺口冲击性能。

聚甲醛缩醛树脂常见的功能包括机械性能，如高的机械强度和刚度和物理，优异的抗疲劳和抗冲击性能，以及抗水、汽油、润滑油、溶剂、和许多其他的中性物质。?Delrin缩醛树脂还具有良好的尺寸稳定性和良好的电绝缘特性。他们是自然的弹性，自润滑，并在多种颜色和专业级别。

Delrin缩醛树脂通常是用于要求在汽车、家用电器、体育、工业工程、电子技术应用、和消费品行业。

POM（树脂）定义：聚甲醛是一种没有侧链、高密度、高结晶性的线型聚合物。按其分子链中化学结构的不同，可分为均聚甲醛和共聚甲醛两种。两者的重要区别是：均聚甲醛密度、结晶度、熔点都高，但热稳定性差，加工温度范围窄（约10 ），对酸碱稳定性略低；而共聚甲醛密度、结晶度、熔点、强度都较低，但热稳定性好，不易分解，加工温度范围宽（约50 ），对酸碱稳定性较好。是具有优异的综合性能的工程塑料。有良好的物理、机械和化学性能，尤其是有优异的耐摩擦性能。

聚甲醛（pom）是一种性能优良的工程塑料，在国外有“夺钢”、“超钢”之称。pom具有类似金属的硬度、强度和钢性，在很宽的温度和湿度范围内都具有很好的自润滑性、良好的耐疲劳性，并富于弹性，此外它还有较好的耐化学品性。pom以低于其他许多工程塑料的成本，正在替代一些传统上被金属所占领的市场，如替代锌、黄铜、铝和钢制作许多部件，自问世以来，pom已经广泛应用于电子电气、机械、仪表、日用轻工、汽车、建材、农业等领域。在很多新领域的应用，如医疗技术、运动器械等方面，pom也表现出较好的增长态势。广泛用于制造各种滑动、转动机械零件，做各种齿轮、杠杆、滑轮、链轮，特别适宜做轴承，热水阀门、精密计量阀、输送机的链环和辊子、流量计、汽车内外部把手、曲柄等车窗转动机械，油泵轴承座和叶轮燃气开关阀、电子开关零件、紧固体、接线柱镜面罩、电风扇零件、加热板、仪表钮；录音录像带的轴承；各种管道和农业喷灌系统以及阀门、喷头、水龙头、洗浴盆零件；开关键盘、按钮、音像带卷轴；温控定时器；动力工具，庭园整理工具零件；另外可作为冲浪板、帆船及各种雪撬零件，手表微型齿轮、体育用设备的框架辅件和背包用各种环扣、紧固件、打火

机、拉链、扣环；医疗器械中的心脏起搏器；人造心脏瓣膜、顶椎、假肢。用于化工、制药等化学合成及使用无水甲醛作原料的合成方面。

商标名级牌号

中文名称

英文缩写

供应商

Delrin 150 NC010

均聚甲醛

H-POM

DuPont(杜邦)

Delrin 520MP NC010

Delrin 100AL NC010

Delrin 510GR NC000

Delrin 500AL NC010

Delrin 525GR NC000

Delrin DE9422 NC010

Delrin DE8903 NC010

Delrin 111P NC010

Delrin 100PE NC010

Delrin 500PE NC010

Delrin 100AF

Delrin 900P BK602

Delrin 527UV BK701

Delrin 500P BK602

Delrin 500CL BK601

Delrin 127UV BK701

Delrin 1700P NC010

Delrin 500AF

Delrin 100P NC010

Delrin 100ST NC010

Delrin 500TL NC010

Delrin 100 NC010

Delrin 570 NC000

Delrin 900P NC010

Delrin 500T NC010

Delrin 527UV NC010

Delrin 127UV NC010

Delrin 100KM NC000

Delrin 127UV NC010

Delrin 500 NC010

Delrin 500P NC010

Delrin 500CL NC010

Delrin DE8102 NC010

Delrin 100P BK602