

蓝色POM棒，黑色POM棒，白色POM棒厂家

产品名称	蓝色POM棒，黑色POM棒，白色POM棒厂家
公司名称	东莞市创信达绝缘材料有限公司
价格	18.00/件
规格参数	品牌:盖尔 型号:CXD88
公司地址	东莞市莞城区福子路31号
联系电话	0769-22328613 13686603389

产品详情

创信达塑胶塑胶材料有限公司销售热线：0769-2232 8613 ， 136866 03389（林经理）qq：490414122

pom棒一般有以下几种型号：pom-c/h（黑色、白色）：分别代表pom共聚物和pom均聚物，pom共聚物熔点低、热稳定性、耐化学腐蚀性、流动特性、耐水解、耐强碱和热力氧化降解、加工性优于均聚甲醛。pom均聚物结晶度高、抗蠕变性、热膨胀率更低、耐磨性、机械强度、刚性、热变形温度等比共聚甲醛好。（目前市面上pom半成品普遍使用pom-c共聚）pom-h+ptfe（深棕色）：pom-h+tf是用杜邦pom（delrin）原料加ptfe（铁氟龙）纤维挤出而成。它保留了pom-h的大多数固有强度。因添加ptfe（铁氟龙）纤维而有某些性能改变，稍软，刚性小，比纯的聚甲醛树脂更滑。与纯pom板比较，该种材料润滑性更好。用pom-h+ptfe制造的轴承摩擦系数低，耐磨，并且基本无蠕变现象。pom棒的主要特性：机械强度高、刚性大，硬度高，优异的弹性，滑动性和耐磨性，抗蠕变性能好，即使在低温下，冲击强度高，非常好的尺寸稳定性，机械性能优异，生理惰性，适宜与食品接触。pom棒的应用范围

1、制药包装机械：输送螺杆、星轮、齿条、链轮、垫条等。 2、汽车工业：聚甲醛制作的零件可以减少润滑点、耐磨、降低成本。如代替铜制作汽车上的半轴、行星齿轮、齿轮外壳、轴承支架等零部件。 3、电子电器：聚甲醛的电耗较小，介电强度和绝缘电阻较高，具有耐电弧性等性能，使之被广泛的应用于电子电器领域。如可制造电板手外壳、电动羊毛剪外壳、煤钻外壳和开关手柄等零部件。 pom棒的性能[1] 一、物理性能：pom棒是一种表面光滑，有光泽的硬而致密的材料，淡黄或白色，结晶度高，着色性好，尺寸稳定，吸水率极小。 二、机械性能：pom棒有着很高的硬度和刚性，具有高度抗蠕变和应力松弛能力，优良的耐磨性，自润滑性，而疲劳性，是其它工程塑料不能相比的。 三、热性能：pom棒有着较高的热变形温度，可在 - 40 - 104 温度范围长期使用。 四、电性能：pom棒的介质损耗和介电常数在很宽的频率和温度范围内变化很小，保持着良好的耐弧性。 五、化学性能：pom棒有着良好的耐溶剂、耐油类、耐弱酸、弱碱等性能。pom棒具有优良的物理、机械、热和电性能，耐有机溶剂、耐磨、抗蠕变、耐疲劳等性能，广泛用于代替各种有色金属和合金制作汽车、机械、仪表、农机、化工零部件。如齿轮、凸轮、轴承、衬套、垫圈、阀门、液体输运管道、把手及化工溶器等。特别是在汽车工业上，大量用于制作万向轴、汽化器；在建筑上制作水龙头、农业喷器喷，农用喷雾器元件、录音录像磁带、磁带卷轴、照像器材及各种精密仪器的部件等。

pom棒的规格尺寸：3mm-400mm*1000mm