

# 耐冲击棒材 三塑耐磨材料 棒材

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 耐冲击棒材 三塑耐磨材料 棒材          |
| 公司名称 | 德州市三塑塑料制品有限公司            |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 |                          |
| 公司地址 | 山东省德州市德城区广川街道办事处东风中路638号 |
| 联系电话 | 15165916007              |

## 产品详情

PP棒的一些常识：

PP棒是一种半结晶性材料。它比PE材质的棒材更坚硬并且具有更高的熔点。由于材质的问题PP材质的温度高于0 以上非常脆，因此在PP制品中为了得到更好的应用则是加入了1~4%的乙烯无规则共聚物或更高比率乙烯含量的钳段式共聚物。这样达到的效果更加显著，人们的利用率更加的高。

PP棒优劣性体现在哪些方面呢？

PP棒的优势：PP的材质密度比较低、具有一定的耐热性、不易变形、刚度高、高表面强度、PP棒的刚强度高，高表面强度决定了它的抗划痕性能特点好。化学稳定性好（在一定的程度上耐酸碱盐的腐蚀）、具有一定的绝缘性能、无毒无害、色泽均匀、表面光滑平整、不沾性，安装维修方便、使用寿命长、易加工、焊接牢固等特点。PP材质的制品还具有一个重要的特点就是不存在环境应力开裂问题。

PP棒的劣势：共聚物型的PP材料有较低的热扭曲温度，常规的温度零界点在100 ，PP制品它的透明度比较低，光泽度低。

超高分子量聚乙烯棒具有很好的耐磨性，良好的耐低温冲击性、耐水性，棒材，耐热性优于一般PE，棒材价格，缺点是耐热性低、加工成型性差，外表面硬度，刚性，耐蠕变性不如一般工程塑料，膨胀系数偏大。

超高分子量聚乙烯流动性差，熔融状态下粘度高。机械性能高于一般的高密度聚乙烯。具有突出的抗冲击性、耐应力开裂性、耐高温变性、低摩擦系数，噪音阻断性。使用温度100-110 ，耐寒性好，可在-269 下使用。

德州市三塑塑料制品有限公司专业生产供应UHMW-PE棒，原料使用国产优良的超高分子量聚乙烯粉，

耐冲击棒材，分子量300万单位起。现有规格为 15 ~ 130，L=500 ~ 1500。特殊的规格可订做。

生产工艺：为保证分子量不衰减 15 ~ 60的棒材采用活塞挤压成型， 65 ~ 120采用高温压缩成型法，异形材、超大型材采用高温高压压制成型。

主要特性：耐磨性和耐腐蚀性能优越，在低温下工作，抗冲击强度高。摩擦系数低，自润滑棒材，比重小（ $1\text{g/cm}^3$ ）良好的抗高能量辐射性能。

应用领域：普通机械构件，食品包装输送机械，寒冷条件下机械配件、化工纺织工业等领域。

耐冲击棒材-三塑耐磨材料(在线咨询)-棒材由德州市三塑塑料制品有限公司提供。德州市三塑塑料制品有限公司（[www.dzsansu.com](http://www.dzsansu.com)）是从事“煤仓衬板,高分子衬板,pe板,pp板,尼龙板,塑料异型件,”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。