

直销 POM 韩国工程塑料 F15-33优良的耐磨性 耐油性

产品名称	直销 POM 韩国工程塑料 F15-33优良的耐磨性 耐油性
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	韩国工程塑料:POM F15-33:耐热 耐腐蚀 韩国:工程塑料
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层
联系电话	1326-5555881 13265555881

产品详情

随着工业化的不断发展，高分子材料在各个领域的应用也越来越广泛。作为一种优良的工程塑料，韩国工程POM（F15-33）在紧固件、汽车零部件、家电、医疗器械等领域有着广泛的应用。POM，全称聚甲醛，是一种热塑性工程塑料。它具有优良的物理和化学性质，具有较高的硬度和刚性、优良的耐磨性、耐油性，以及良好的尺寸稳定性和耐高温性能。此外，它具有卓越的弹性和氧化稳定性，而且在多种环境条件下都能保持良好的机械性能。

POM在工业制造中有广泛的用途。韩国工程塑料POM（F15-33）因其优异的力学性能和加工性能而备受广大企业的青睐。韩国工程塑料POM（F15-33）的特点是密度小、流动性好、加工性佳，具有更高的拉伸模量、更好的耐热性、高强度和良好的耐腐蚀性能，因此在制造领域中有更广泛的应用。以紧固件为例，紧固件是机械结构中广泛使用的一类零部件。韩国工程POM（F15-33）材料具有良好的耐磨性和高温稳定性，所以作为紧固件材料可以保持长时间的耐用性，不易因温度变化或者机械运动而退化变差，大幅增强了紧固件的耐用性。在家电、医疗器械等领域也有广泛的使用。家电中的空调、洗衣机、冰箱等的制造中需要使用许多金属零件，而使用POM将能够降低噪音、延长使用寿命，甚至对产品的美观度也会提升。医疗器械的零件应具有高强度、尺寸稳定性和能耐腐蚀性，而韩国工程POM（F15-33）正好满足了这些特点。在汽车制造中也有广泛应用，汽车包含大量的制动器、电机、齿轮、喷嘴等，而这些部件的零件在很大程度上取决于材料的适应性和合适性，而韩国工程塑料POM（F15-33）特别适合作为汽车零部件的材料之一。POM具有高强度、较高的阻尼能力、高度耐热性等优点，可以使零部件不因环境条件的变化而失去稳定性。总的来说，韩国工程塑料POM（F15-33）是一种很好的塑料材料，具有广泛的应用和非常成熟的生产和加工技术。在汽车、家电、医疗器械等领域都有很广泛的使用，未来随着人们对工程塑料的需求不断增加，韩国工程塑料POM（F15-33）也将成为业内的佼佼者，展现更为广阔的应用前景。